

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

(§ 1º do art. 18 da Lei Federal nº 14.133/2021)

1 - INTRODUÇÃO

O Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda que consta no Documento de Formalização de Demanda (DFD), bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação.

2 - OBJETO

Registro de Preços para futura contratação de fornecedor objetivando a aquisição parcelada de materiais médicos hospitalares a serem utilizados nos atendimentos das necessidades do Consórcio/CONSURGE, com participação exclusiva para ME e EPP, nos termos dos incisos I e III do art. 48 da Lei Complementar 123/06.

3 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação atende à necessidade de garantir o abastecimento contínuo e eficiente de materiais médico-hospitalares indispensáveis para o funcionamento das unidades operacionais do Consórcio/CONSURGE. Esses materiais são fundamentais para o atendimento de urgência e emergência, que inclui procedimentos pré-hospitalares de alta complexidade realizados em situações críticas, como traumas, acidentes, emergências cardiovasculares, entre outros casos atendidos na ampla área de abrangência do consórcio.

Os materiais abrangem itens imprescindíveis para a assistência pré-hospitalar, fundamentais para a segurança dos pacientes e para o desempenho adequado das equipes de saúde. Entre os principais itens a serem adquiridos, destacam-se:

- **Luvas descartáveis:** Procedimento e cirúrgicas, em tamanhos variados (P, M e G), garantindo proteção e higiene em diversos tipos de procedimentos médicos, desde os mais simples até os mais complexos.
- **Seringas e agulhas:** De diferentes calibres, essenciais para administração de medicamentos, coleta de exames laboratoriais e outros procedimentos clínicos.
- **Acessórios para intubação e ventilação mecânica:** Itens como tubos endotraqueais, máscaras de ventilação e circuitos respiratórios, essenciais para suporte avançado de vida em situações críticas, como insuficiência respiratória ou parada cardiorrespiratória.
- **Materiais para punção venosa:** Agulhas de insulina, scalp, cateteres intravenosos e outros dispositivos fundamentais para administração de medicamentos, soro e coleta de sangue, utilizados amplamente em atendimentos de urgência.
- **Equipamentos auxiliares de procedimentos:** Fios de sutura, sondas (nasogástricas, vesicais), bisturis e outros materiais empregados em intervenções invasivas e cirúrgicas, indispensáveis para a resolução de casos de alta complexidade.

Com uma rede que cobre 86 municípios e atende mais de 1,5 milhão de habitantes, o Consórcio/CONSURGE opera atualmente com 29 bases e prevê a inauguração de novas unidades em 2025, o que aumentará significativamente a demanda por insumos. Esse cenário exige planejamento estratégico para garantir que todas as unidades estejam plenamente abastecidas com materiais que atendam aos padrões de qualidade e segurança exigidos pelas normas sanitárias, como as regulamentações da ANVISA.

A contratação tem por objetivo assegurar a disponibilidade de itens críticos para os atendimentos de urgência e emergência, como luvas descartáveis, seringas, agulhas, acessórios para intubação e ventilação mecânica, entre outros. Esses insumos são de uso contínuo e não podem faltar nas unidades, sob o risco de comprometer a eficiência dos serviços e a segurança dos pacientes e profissionais de saúde.

O fornecimento adequado de materiais médico-hospitalares é essencial para garantir a continuidade dos serviços prestados pelo Consórcio/CONSURGE, que incluem a assistência em situações críticas, como acidentes de trânsito, emergências cardiovasculares, traumas e outras condições que demandam suporte pré-hospitalar imediato.

Além disso, o modelo de aquisição será por meio do Sistema de Registro de Preços (SRP), pois permite maior flexibilidade no abastecimento, uma vez que os itens serão adquiridos de forma parcelada, conforme a necessidade real de cada unidade. Esse formato evita o desperdício de recursos, reduz o acúmulo de estoques desnecessários e garante a reposição ágil e eficaz dos materiais, contribuindo para a sustentabilidade financeira do consórcio.

A contratação será realizada na modalidade de Pregão Eletrônico, com critério de julgamento pelo menor preço por item, conforme disposto na Lei Federal nº 14.133/2021. Essa modalidade promove transparência e competitividade, garantindo que o Consórcio/CONSURGE obtenha materiais de qualidade a preços vantajosos.

Este formato assegura flexibilidade para a aquisição conforme a demanda, promovendo economia de escala e eficiência no uso dos recursos financeiros.

Dessa forma, a presente aquisição é indispensável para:

- **Manter a continuidade dos atendimentos:** Garantindo que todas as unidades estejam abastecidas com insumos críticos para o suporte às atividades de urgência e emergência.
- **Atender ao aumento da demanda:** Proveniente da ampliação da rede com a inauguração de novas bases em 2025 e do crescimento no volume de atendimentos nas unidades existentes.
- **Assegurar a padronização dos insumos:** Promovendo maior eficiência logística e controle sobre a qualidade dos materiais adquiridos.
- **Cumprir as exigências legais e regulatórias:** Garantindo que todos os insumos atendam às normas técnicas e sanitárias vigentes, preservando a segurança dos procedimentos realizados.



**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE DA REDE DE
URGÊNCIA E EMERGÊNCIA DO LESTE DE MINAS**

CNPJ: 20.101.246.0001/67
licitacao@consurge.saude.mg.gov.br
(33) 3213-5850 / 99870-2056



As especificações técnicas completas, os quantitativos estimados e os requisitos mínimos de qualidade estarão detalhados no Termo de Referência, documento que integra o processo licitatório. Esse planejamento é essencial para garantir que os insumos adquiridos atendam às normas sanitárias e regulamentares, como as exigências da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), assegurando a segurança e eficácia no uso dos materiais.

A aquisição desses materiais médico-hospitalares reforça o compromisso do Consórcio/CONSURGE com a prestação de serviços de saúde de alta qualidade, permitindo que as equipes de atendimento tenham acesso a insumos adequados e seguros, fundamentais para salvar vidas e promover o bem-estar da população atendida.

Diante do exposto, a presente contratação busca não apenas suprir as necessidades imediatas, mas também criar um modelo de abastecimento eficiente, sustentável e alinhado com as melhores práticas de gestão pública, garantindo a excelência no atendimento de urgência e emergência em toda a região consorciada.

4 - DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÃO

Em consideração ao alinhamento entre objeto de contratação com o planejamento do órgão ou entidade, a partir da previsão no Plano Anual de Contratações, cabe ressaltar que o Consórcio/CONSURGE ainda não elaborou o seu Plano Anual de Contratações, entretanto, ainda que a demanda, em sua totalidade, não tenha sido estimada, é necessário ressaltar a substancialidade da contratação para o Consórcio/CONSURGE, na necessidade da continuidade dos serviços e na constante modernização das ferramentas de trabalho e informação de maneira eficiente e adequada para atender os propósitos deste Consórcio, assim como de seus segurados interessados em informações precisas e de fácil acesso.

5 - REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO

As empresas participantes do processo licitatório deverão possuir reputação idônea, atendendo aos seguintes requisitos:

- Comprovação de regularidade jurídica, fiscal, trabalhista, financeira e técnica, conforme Lei Federal nº 14.133/2021.
- Garantia de fornecimento dos materiais conforme especificações técnicas exigidas no Termo de Referência.
- Comprovação de capacidade técnica e operacional para entrega programada dos materiais licitados.
- Certificações e autorizações pertinentes como o registro dos produtos junto à ANVISA.

Com base no Art. 225º da Constituição da República Federativa do Brasil de 1988 e Art. 4º do Decreto nº 7.746, de 5 de junho de 2012, são diretrizes gerais de sustentabilidades observadas neste termo: I – menor impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água; III – maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia; VI – uso de inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais; e VII – origem ambientalmente regular dos recursos naturais utilizados nos bens, serviços e obras.

Considerando o art. 11º da Lei Federal no 14.133/2021, visando promover o desenvolvimento nacional sustentável, os produtos devem ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.

Para que a contratação satisfaça plenamente as necessidades da Administração, é necessário que a empresa seja capaz de fornecer os materiais médicos hospitalares, com todos os custos referentes ao deslocamento até o local de entrega, dentro das especificações necessárias conforme as necessidades do Consórcio/CONSURGE.

6 - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

As quantidades e as especificações dos materiais hospitalares a serem adquiridos, segue conforme a necessidade do Consórcio/CONSURGE, conforme descrito abaixo:

| ITEM | NOME | ESPECIFICAÇÃO DO ITEM | QTDE | UNIDADE DE MEDIDA |
|------|---|--|------|-------------------|
| 1 | Agulhas Hipodérmicas 25x0,7 | agulha hipodérmica descartável, corpo de aço inoxidável biselado, canhão em plástico, provida de protetor, calibre 25x7 esterilizada a óxido de etileno, embalada individualmente, constando externamente os dados de identificação, resistentes aos processos de manuseio, fechado adequadamente, capaz de manter sua integridade. Cx com 100 unidades | 600 | CX |
| 2 | Agulhas Hipodérmicas 40x12 | agulha hipodérmica descartável, corpo de aço inoxidável biselado, canhão em plástico, provida de protetor, calibre 40x12 esterilizada a óxido de etileno, embalada individualmente, constando externamente os dados de identificação, resistentes aos processos de manuseio, fechado adequadamente, capaz de manter sua integridade. Cx com 100 unidades | 600 | CX |
| 3 | Almotolias Fotossensível - Polvidine Tópico/ Álcool/Sabão Líquido | almotolia fotossensível; polvidine tópico / álcool / sabão líquido / água oxigenada almotolia plástica opaca, destinada a soluções fotossensíveis, capacidade 250 ml, bico reto, ponta com tampa de proteção com haste de fixação. confeccionada em plástico opaco e fotossensível (marrom) de fácil limpeza e desinfecção | 150 | Und |
| 4 | Aparelho De Tricotomia | Aparelho para raspar os pelos, com corte rente a raiz. Cabo de plástico e com 2 lâminas revestidas. Com capa protetora e lacrado, pronto para uso. Não estéril. | 1200 | Und |
| 5 | Bateria Interna Cr2032 3v Lithium | Bateria de Lithium 3V Formato Botão CR2032 Duráveis e seguras - Alto padrão de qualidade Formato: Botão. Validade: 3 anos Voltagem: 3V Referência: CR 2032 | 200 | Und |
| 6 | Bisturi Descartável Número 22 | BISTURI DESCARTÁVEL NÚMERO 22. Lâmina em aço inox, cabo ABS, embalado unitariamente em involucro constituído de | 360 | Und |

| | | | | |
|----|--|---|-----|-----|
| | | papel grau cirúrgico | | |
| 7 | Borrifador | BORRIFADOR. frasco spray de 750 ml a 1 litro - frasco spray de 750 ml a 1 litro, com borrifador. material plástico resistente. | 120 | Und |
| 8 | Cabo De Bisturi N° 4 | CABO DE BISTURI N° 4. Instrumento Cirúrgico não articulado não cortante. Produzido em Aço Inoxidável. Utilizado para colocação das lâminas. | 60 | Und |
| 9 | Cadeira De Resgate Dobrável De Alumínio Para Ambulância. | CADEIRA DE RESGATE DOBRÁVEL DE ALUMÍNIO PARA AMBULÂNCIA. Cadeira com sistema dobrável, desenvolvida e projetada para facilitar o resgate em lugares de difícil acesso, sistema de fácil abertura e fechamento na armação de sua estrutura, Cintos de segurança metálicos automotivos, Rodízios dianteiro giratórios s/ freio de 3" (76 mm), Rodízios traseiro fixo s/ freio de 5" (127 mm), Capacidade máxima do paciente de até 130 kg. | 12 | Und |
| 10 | Caixa De Lixo Hospitalar / Perfurocortante | CAIXA DE LIXO HOSPITALAR / PERFUROCORTANTE .coletor de material perfurocortante 13l; capacidade volumétrica de 13 litros; com duplo revestimento interno de saco plástico; para proteção contra vazamentos; tampa com instruções de uso e fechamento; com sistema de fechamento com segurança; confeccionada em papelão rígido, com reforço interno, resistente a queda e tombamento, com saco plástico interno tipo sacola, sistema prático de abertura e fechamento, manuseio seguro, impermeável, indicador de limite máximo de volume, com alça para transporte, contendo na parte externa os dizeres perigo, material perfurocortante e simbologia de infectante, com instruções de montagem | 600 | Und |
| 11 | Cânula Endotraqueal C/ Balonete N° 9 | CÂNULA ENDOTRAQUEAL C/ BALONETE N° 9 canula endotraqueal c/ balao esteril nº 9; descartavel. confeccionada em pvc atóxico, siliconizado, com flexibilidade adequada, extremidade atraumática, nao aderente a secrecao, com preservacao do lumen para oxigenação, radiopaco, transparente, com intermediário universal, cuff de alto volume e baixa pressão, balonete piloto com válvula de segurança. o produto deverá ter o seu calibre e a capacidade do balão gravados externamente | 120 | Und |
| 12 | Cânula Endotraqueal C/ Balonete N° 5,5 | CÂNULA ENDOTRAQUEAL C/ BALONETE N° 5,5. canula endotraqueal c/ balao esteril, nº 5,5; descartável. confeccionada em pvc atóxico, siliconizado, com flexibilidade adequada, extremidade atraumática, nao aderente à secreção, com preservação do lúmen para oxigenacao, radiopaco, transparente, com intermediário universal, cuff de alto volume e baixa pressão, balonete piloto com válvula de segurança. o produto deverá ter o seu calibre e a capacidade do | 120 | Und |

| | | | | |
|----|---|--|------|-----|
| | | balão gravados externamente | | |
| 13 | Cânula Endotraqueal C/ Balonete Nº 5 | CÂNULA ENDOTRAQUEAL C/ BALONETE Nº 5. canula endotraqueal c/ balao esteril, nº 5; descartável. confeccionada em pvc atóxico, siliconizado, com flexibilidade adequada, extremidade atraumática, nao aderente à secreção, com preservação do lúmen para oxigenacao, radiopaco, transparente, com intermediário universal, cuff de alto volume e baixa pressão, balonete piloto com válvula de segurança. o produto deverá ter o seu calibre e a capacidade do balão gravados externamente | 120 | Und |
| 14 | Cânula Endotraqueal C/ Balonete Nº 6,5 | CÂNULA ENDOTRAQUEAL C/ BALONETE Nº 6,5. canula endotraqueal c/ balao esteril, nº 6,5; descartável. confeccionada em pvc atóxico, siliconizado, com flexibilidade adequada, extremidade atraumática, não aderente à secreção, com preservação do lúmen para oxigenação, radiopaco, transparente, com intermediário universal, cuff de alto volume e baixa pressão, balonete piloto com válvula de segurança. o produto deverá ter o seu calibre e a capacidade do balão gravados externamente | 120 | Und |
| 15 | Cânula Endotraqueal C/ Balonete Nº 6 | CÂNULA ENDOTRAQUEAL C/ BALONETE Nº 6. canula endotraqueal c/ balao esteril, nº 6; descartável. confeccionada em pvc atóxico, siliconizado, com flexibilidade adequada, extremidade atraumática, não aderente à secreção, com preservação do lúmen para oxigenação, radiopaco, transparente, com intermediário universal, cuff de alto volume e baixa pressão, balonete piloto com válvula de segurança. o produto deverá ter o seu calibre e a capacidade do balão gravados externamente | 150 | Und |
| 16 | Cânula Endotraqueal C/ Balonete Nº 7,5 | CÂNULA ENDOTRAQUEAL C/ BALONETE Nº 7,5. canula endotraqueal c/ balao esteril, nº 7,5; descartável. confeccionada em pvc atóxico, siliconizado, com flexibilidade adequada, extremidade atraumática, nao aderente à secreção, com preservação do lúmen para oxigenacao, radiopaco, transparente, com intermediário universal, cuff de alto volume e baixa pressão, balonete piloto com válvula de segurança. o produto deverá ter o seu calibre e a capacidade do balão gravados externamente | 1000 | Und |
| 17 | Cânula Endotraqueal C/ Balonete Nº 7 | CÂNULA ENDOTRAQUEAL C/ BALONETE Nº 7,5 . canula endotraqueal c/ balao esteril, nº 7; descartável. confeccionada em pvc atóxico, siliconizado, com flexibilidade adequada, extremidade atraumática, nao aderente à secreção, com preservação do lúmen para oxigenacao, radiopaco, transparente, com intermediário universal, cuff de alto volume e baixa pressão, balonete piloto com válvula de segurança. o produto | 1000 | Und |

| | | | | |
|----|---|--|------|-----|
| | | deverá ter o seu calibre e a capacidade do balão gravados externamente | | |
| 18 | Cânula Endotraqueal C/ Balonete Nº 8,5 | CÂNULA ENDOTRAQUEAL C/ BALONETE Nº 8,5. canula endotraqueal c/ balao esteril, nº 8,5; descartável. confeccionada em pvc atóxico, siliconizado, com flexibilidade adequada, extremidade atraumática, não aderente à secreção, com preservação do lúmen para oxigenação, radiopaco, transparente, com intermediário universal, cuff de alto volume e baixa pressão, balonete piloto com válvula de segurança. o produto deverá ter o seu calibre e a capacidade do balão gravados externamente | 250 | Und |
| 19 | Cânula Endotraqueal C/ Balonete Nº 8 | CÂNULA ENDOTRAQUEAL C/ BALONETE Nº 8. canula endotraqueal c/ balao esteril, nº 8; descartável. confeccionada em pvc atóxico, siliconizado, com flexibilidade adequada, extremidade atraumática, não aderente à secreção, com preservação do lúmen para oxigenação, radiopaco, transparente, com intermediário universal, cuff de alto volume e baixa pressão, balonete piloto com válvula de segurança. o produto deverá ter o seu calibre e a capacidade do balão gravados externamente | 1000 | Und |
| 20 | Cânula Endotraqueal S/ Balonete Nº 2,5 | CÂNULA ENDOTRAQUEAL S/ BALONETE Nº 2,5. canula endotraqueal s/ balao esteril, nº 2,5; descartavel. confeccionada em pvc atoxico, siliconizado, com flexibilidade adequada, extremidade atraumática, não aderente à secreção, com preservação do lúmen para oxigenação, radiopaco, transparente, com intermediário universal, cuff de alto volume e baixa pressão, balonete piloto com válvula de segurança. o produto deverá ter o seu calibre e a capacidade do balão gravados externamente | 120 | Und |
| 21 | Cânula Endotraqueal S/ Balonete Nº 3,5 | CÂNULA ENDOTRAQUEAL S/ BALONETE Nº 3,5. canula endotraqueal s/ balao esteril, nº 3,5; descartavel. confeccionada em pvc atoxico, siliconizado, com flexibilidade adequada, extremidade atraumática, não aderente à secreção, com preservação do lúmen para oxigenação, radiopaco, transparente, com intermediário universal, cuff de alto volume e baixa pressão, balonete piloto com válvula de segurança. o produto deverá ter o seu calibre e a capacidade do balão gravados externamente | 120 | Und |
| 22 | Cânula Endotraqueal S/ Balonete Nº 3 | CÂNULA ENDOTRAQUEAL S/ BALONETE Nº 3. canula endotraqueal s/ balao esteril, nº 3; descartavel. confeccionada em pvc atoxico, siliconizado, com flexibilidade adequada, extremidade atraumática, não aderente à secreção, com preservação do lúmen para oxigenação, radiopaco, transparente, com intermediário universal, cuff de alto volume e baixa pressão, balonete piloto com válvula de | 120 | Und |

| | | | | |
|----|---|--|------|-----|
| | | segurança. o produto deverá ter o seu calibre e a capacidade do balão gravados externamente | | |
| 23 | Cânula Endotraqueal S/ Balonete Nº 4,5 | CÂNULA ENDOTRAQUEAL S/ BALONETE Nº 4,5. canula endotraqueal s/ balao esteril, nº 4,5; descartavel. confeccionada em pvc atoxico, siliconizado, com flexibilidade adequada, extremidade atraumática, não aderente à secreção, com preservação do lúmen para oxigenação, radiopaco, transparente, com intermediário universal, cuff de alto volume e baixa pressão, balonete piloto com válvula de segurança. o produto deverá ter o seu calibre e a capacidade do balão gravados externamente | 120 | Und |
| 24 | Cânula Endotraqueal S/ Balonete Nº 4 | CÂNULA ENDOTRAQUEAL S/ BALONETE Nº 4. canula endotraqueal s/ balao esteril, nº 4; descartavel. confeccionada em pvc atoxico, siliconizado, com flexibilidade adequada, extremidade atraumática, não aderente à secreção, com preservação do lúmen para oxigenação, radiopaco, transparente, com intermediário universal, cuff de alto volume e baixa pressão, balonete piloto com válvula de segurança. o produto deverá ter o seu calibre e a capacidade do balão gravados externamente | 120 | Und |
| 25 | Cânula Orofaringea Tamanho 0 | CÂNULA OROFARÍNGEA TAMANHO 0. confeccionada em material totalmente atóxico, pvc siliconizado, não traumatizante, transparente, uso orofaríngeo aplicação liberação das vias aéreas, tamanho 0. | 500 | Und |
| 26 | Cânula Orofaringea Tamanho 1 | confeccionada em material totalmente atóxico, pvc siliconizado, não traumatizante, transparente, uso orofaríngeo aplicação liberação das vias aéreas, tamanho 1. | 500 | Und |
| 27 | Cânula Orofaringea Tamanho 2 | CÂNULA OROFARÍNGEA TAMANHO 1. confeccionada em material totalmente atóxico, pvc siliconizado, não traumatizante, transparente, uso orofaríngeo aplicação liberação das vias aéreas, tamanho 2. | 500 | Und |
| 28 | Cânula Orofaringea Tamanho 3 | CÂNULA OROFARÍNGEA TAMANHO 3. confeccionada em material totalmente atóxico, pvc siliconizado, não traumatizante, transparente, uso orofaríngeo aplicação liberação das vias aéreas, tamanho 3. | 500 | Und |
| 29 | Cânula Orofaringea Tamanho 4 | CÂNULA OROFARÍNGEA TAMANHO 4. confeccionada em material totalmente atóxico, pvc siliconizado, não traumatizante, transparente, uso orofaríngeo aplicação liberação das vias aéreas, tamanho 4. | 500 | Und |
| 30 | Cânula Orofaringea Tamanho 5 | CÂNULA OROFARÍNGEA TAMANHO 5. confeccionada em material totalmente atóxico, pvc siliconizado, não traumatizante, transparente, uso orofaríngeo aplicação liberação das vias aéreas, tamanho 5. | 500 | Und |
| 31 | Cateter De Oxigênio Tipo Óculos Adulto | CATETER DE OXIGÊNIO TIPO ÓCULOS ADULTO. cateter tipo óculos utilizado na inalação de oxigênio em pacientes adultos | 6000 | Und |

| | | | | |
|----|--|---|-------|-----|
| | | com transtornos de respiração. fabricado em cloreto de polivinila (pvc) atóxico, flexível na cor verde. anatômico para adultos em pvc macio, atóxico. conector - universal de fácil adaptação. embalagem - individual em papel grau cirúrgico. esteril, registro no ms. obs: possui hastes (similar a um oculos), sendo moldado para qualquer tipo de paciente | | |
| 32 | Cateter De Oxigênio Tipo Óculos Infantil | CATETER DE OXIGÊNIO TIPO ÓCULOS INFANTIL. cateter tipo óculos; utilizado na inalação de oxigênio em pacientes pediátricos com transtornos de respiração. fabricado em cloreto de polivinila (pvc) atóxico, flexível na cor verde. anatômico para crianças em pvc macio, atóxico. conector - universal de fácil adaptação. embalagem - individual em papel grau cirúrgico. esteril, registro no ms. obs: possui hastes (similar a um oculos), sendo moldado para qualquer tipo de paciente | 600 | Und |
| 33 | Cateter Venoso Periférico Nº 14 | CATETER VENOSO PERIFÉRICO Nº 14. Cateter venoso nº14 (Jelco)- Dispositivo intravenoso, acesso venoso periférico Com filtro, radiopaco, de uso único, estéril, atóxico, apirogênico, indicado para infusões de curto prazo (72 a 96 horas). | 8000 | Und |
| 34 | Cateter Venoso Periférico Nº 16 | CATETER VENOSO PERIFÉRICO Nº 16. Cateter venoso nº16 (Jelco)- Dispositivo intravenoso, acesso venoso periférico Com filtro, radiopaco, de uso único, estéril, atóxico, apirogênico, indicado para infusões de curto prazo (72 a 96 horas). | 8000 | Und |
| 35 | Cateter Venoso Periférico Nº 18 | CATETER VENOSO PERIFÉRICO Nº 18. Cateter venoso nº18(Jelco)- Dispositivo intravenoso, acesso venoso periférico Com filtro, radiopaco, de uso único, estéril, atóxico, apirogênico, indicado para infusões de curto prazo (72 a 96 horas). | 12000 | Und |
| 36 | Cateter Venoso Periférico Nº 20 | CATETER VENOSO PERIFÉRICO Nº 20. Cateter venoso nº20 (Jelco)- Dispositivo intravenoso, acesso venoso periférico Com filtro, radiopaco, de uso único, estéril, atóxico, apirogênico, indicado para infusões de curto prazo (72 a 96 horas). | 30000 | Und |
| 37 | Cateter Venoso Periférico Nº 22 | CATETER VENOSO PERIFÉRICO Nº 22. Cateter venoso nº22 (Jelco)- Dispositivo intravenoso, acesso venoso periférico Com filtro, radiopaco, de uso único, estéril, atóxico, apirogênico, indicado para infusões de curto prazo (72 a 96 horas). | 30000 | Und |
| 38 | Cateter Venoso Periférico Nº 24 | CATETER VENOSO PERIFÉRICO Nº 24. Cateter venoso nº24 (Jelco)- Dispositivo intravenoso, acesso venoso periférico Com filtro, radiopaco, de uso único, estéril, atóxico, apirogênico, indicado para infusões de curto prazo (72 a 96 horas). | 12000 | Und |
| 39 | Clamp Umbilical | CLAMP UMBILICAL. Possui formato em V, de corpo único, com bordas arredondas e parte interna duplamente serrilhada, com desnível e sistema de travamento duplo com lacre | 1200 | Und |

| | | | | |
|----|-------------------------------|--|-----|-----|
| | | definitivo. Estéril – caixa com 100 unidades, embalado em papel grau cirúrgico e filme plástico. | | |
| 40 | Colar Cervical Adulto - Tam G | COLAR CERVICAL ADULTO - TAM G.colar cervical; adulto; tamanho g; na cor branca, confeccionados em polietileno e espuma de poliuretano expandido na parte interna, com fechamento em velcro largo de cores vivas e distintas, com suporte para o mento, ampla abertura frontal para visualização e acesso à traquéia. deverá envolver todo o contorno do pescoço, de modo a não proporcionar movimentos de flexão e extensão da cabeça e deverá ser de fácil limpeza e higienização do material deverá ser acompanhado de uma tira colorida para medição do tamanho ideal do colar (altura).finalidade: utilizado no resgate e imobilização da coluna cervical de pacientes acidentados e politraumatizados, atendidos pelas unidades de suporte básico (usb) e avançado de vida (usa) do samu 192. possuir registro ms | 360 | Und |
| 41 | Colar Cervical Adulto - Tam M | COLAR CERVICAL ADULTO - TAM M.colar cervical; adulto; tamanho m; na cor branca, confeccionados em polietileno e espuma de poliuretano expandido na parte interna, com fechamento em velcro largo de cores vivas e distintas, com suporte para o mento, ampla abertura frontal para visualização e acesso à traquéia. deverá envolver todo o contorno do pescoço, de modo a não proporcionar movimentos de flexão e extensão da cabeça e deverá ser de fácil limpeza e higienização do material deverá ser acompanhado de uma tira colorida para medição do tamanho ideal do colar (altura).finalidade: utilizado no resgate e imobilização da coluna cervical de pacientes acidentados e politraumatizados, atendidos pelas unidades de suporte básico (usb) e avançado de vida (usa) do samu 192. possuir registro ms | 600 | Und |
| 42 | Colar Cervical Adulto - Tam P | COLAR CERVICAL ADULTO - TAM P. colar cervical; adulto; tamanho p; na cor branca, confeccionados em polietileno e espuma de poliuretano expandido na parte interna, com fechamento em velcro largo de cores vivas e distintas, com suporte para o mento, ampla abertura frontal para visualização e acesso à traquéia. deverá envolver todo o contorno do pescoço, de modo a não proporcionar movimentos de flexão e extensão da cabeça e deverá ser de fácil limpeza e higienização do material deverá ser acompanhado de uma tira colorida para medição do tamanho ideal do colar (altura).finalidade: utilizado no resgate e imobilização da coluna cervical de pacientes acidentados e politraumatizados, atendidos pelas unidades de suporte básico (usb) e avançado de vida (usa) do samu 192. | 600 | Und |

| | | | | |
|----|--------------------------------|---|-----|-----|
| | | possuir registro ms | | |
| 43 | Colar Cervical Adulto - Tam Pp | COLAR CERVICAL ADULTO - TAM PP. colar cervical; adulto; tamanho pp; na cor branca, confeccionados em polietileno e espuma de poliuretano expandido na parte interna, com fechamento em velcro largo de cores vivas e distintas, com suporte para o mento, ampla abertura frontal para visualização e acesso à traquéia. deverá envolver todo o contorno do pescoço, de modo a não proporcionar movimentos de flexão e extensão da cabeça e deverá ser de fácil limpeza e higienização do material deverá ser acompanhado de uma tira colorida para medição do tamanho ideal do colar (altura).finalidade: utilizado no resgate e imobilização da coluna cervical de pacientes acidentados e politraumatizados, atendidos pelas unidades de suporte básico (usb) e avançado de vida (usa) do samu 192. possuir registro ms | 600 | Und |
| 44 | Colar Cervical Neonatal | COLAR CERVICAL NEONATAL .colar cervical; neonatal; na cor branca, confeccionados em polietileno e espuma de poliuretano expandido na parte interna, com fechamento em velcro largo de cores vivas e distintas, com suporte para o mento, ampla abertura frontal para visualização e acesso à traquéia. deverá envolver todo o contorno do pescoço, de modo a não proporcionar movimentos de flexão e extensão da cabeça e deverá ser de fácil limpeza e higienização do material deverá ser acompanhado de uma tira colorida para medição do tamanho ideal do colar (altura).finalidade: utilizado no resgate e imobilização da coluna cervical de pacientes acidentados e politraumatizados, atendidos pelas unidades de suporte básico (usb) e avançado de vida (usa) do samu 192. possuir registro ms | 600 | Und |
| 45 | Colar Cervical Pediátrico | COLAR CERVICAL PEDIÁTRICO.colar cervical; pediátrico; na cor branca, confeccionados em polietileno e espuma de poliuretano expandido na parte interna, com fechamento em velcro largo de cores vivas e distintas, com suporte para o mento, ampla abertura frontal para visualização e acesso à traquéia. deverá envolver todo o contorno do pescoço, de modo a não proporcionar movimentos de flexão e extensão da cabeça e deverá ser de fácil limpeza e higienização do material deverá ser acompanhado de uma tira colorida para medição do tamanho ideal do colar (altura).finalidade: utilizado no resgate e imobilização da coluna cervical de pacientes acidentados e politraumatizados, atendidos pelas unidades de suporte básico (usb) e avançado de vida (usa) do samu 192. possuir registro ms | 600 | Und |
| 46 | Coletor Tipo Urofix 1200ml | COLETOR TIPO UROFIX 1200ML .coletor | 60 | Und |

| | | | | |
|----|--|---|-------|-----|
| | | tipo adulto para urina e secreção, sistema aberto, tubo de drenagem com conector cônico, capacidade de 1200ml, reservatório em plástico transparente, etiqueta de fixação do usuário, não estéril | | |
| 47 | Conjunto De Cintos (Tirante Aranha) - Tamanho Infantil | CONJUNTO DE CINTOS (TIRANTE ARANHA) - TAMANHO INFANTIL. tirantes para fixação de vítimas em maca rígida; tamanho infantil; confeccionado em material tipo nylon de 5 cm de largura, em cores vivas, modelo aranha. o conjunto deverá possuir um tirante principal (longitudinal) de no mínimo 1,10 m de comprimento e mais 4 tirantes transversais que permitam regulagem na altura, conforme o tamanho ideal para a vítima. deverá possuir também um sistema de regulagem que permita seu aumento em pelo menos 15 cm. todo o conjunto deverá possuir costuras resistentes e suportar um esforço de tração de no mínimo 500 kgf. o sistema de fixação dos tirantes transversais deverá ser com velcro da mesma largura do tirante. a parte superior do tirante principal deverá possuir um sistema de fixação em v para sustentar a vítima presa a partir de seus ombros e impedir sua movimentação para cima durante esforços de aceleração da viatura; conjunto com 6 unidades | 300 | Und |
| 48 | Eletrodo Cardiológico Adulto | ELETRODO CARDIOLÓGICO ADULTO. eletrodo cardiológico adulto - eletrodos de espuma compacta com alta aderência à pele - gel sólido de excelente condutividade - em formato de gota, para facilitar a retirada - hipoalergênico - sensor ag/agl, garantindo excelente qualidade no traçado -tamanho: 43x45mm | 15000 | Und |
| 49 | Eletrodo Cardiológico Pediátrico/Neonatal | ELETRODO CARDIOLÓGICO PEDIÁTRICO/NEONATAL .eletrodo cardiológico pediátrico - eletrodos de espuma compacta com alta aderência à pele - gel sólido de excelente condutividade - em formato de gota, para facilitar a retirada - hipoalergênico - sensor ag/agl, garantindo excelente qualidade no traçado - tamanho: 32 x 28mm | 6000 | Und |
| 50 | Equipo P/ Infusão De Solução Parenteral – Microgotas | EQUIPO P/ INFUSÃO DE SOLUÇÃO PARENTERAL – MICROGOTASequipo para infusao de solução parental; microgotas; com dispositivo injetor lateral | 3600 | Und |
| 51 | Esfigmomanômetro Neonatal | ESFIGMOMANÔMETRO NEONATAL.esfigmomanometro neonatal; com manômetro aneróide, visor graduado de 0 a 300mm/hg; braçadeira em tecido resistente de algodão antialérgico; fechamento por velcro, manguito, pera e tubos conectores em borracha; válvula de metal que proporcione perfeito controle de enchimento e esvaziamento de ar comprimido no manguito; manguito, pêra e tubos conectores em borracha sem emendas. normalização: | 60 | Und |

| | | | | |
|----|------------------------------|---|-------|-----|
| | | certificado de registro no ministério da saúde. o licitante deverá comprovar na proposta que o equipamento foi aferido pelo inmetro, e que o certificado de aferição será fornecido no ato da entrega do equipamento. bolsa em nylon com zíper para acondicionamento. garantia do fabricante de no mínimo 02 (dois) anos.estrutura do manômetro resistente ao choque. | | |
| 52 | Esfigmomanômetro Para Obesos | ESFIGMOMANÔMETRO PARA OBESOS .esfigmomanometro para pacientes obesos; com manômetro aneróide, visor graduado de 0 a 300mm/hg; braçadeira em tecido resistente de algodão antialérgico com dimensões adultas para obesos; braçadeira com circunferência de no mínimo 45cm a 51cm ; fechamento por velcro ou metal, manguito, pera e tubos conectores em borracha; válvula de metal que proporcione perfeito controle de enchimento e esvaziamento de ar comprimido no manguito; manguito, pêra e tubos conectores em borracha sem emendas. normalização: certificado de registro no ministério da saúde. o licitante deverá comprovar na proposta que o equipamento foi aferido pelo inmetro, e que o certificado de aferição será fornecido no ato da entrega do equipamento bolsa em nylon com zíper para acondicionamento; garantia do fabricante de no mínimo 02 (dois) anos.estrutura do manômetro resistente ao choque. | 120 | Und |
| 53 | Esfigmomanômetro Pediátrico | ESFIGMOMANÔMETRO PEDIÁTRICO. esfigmomanômetro pediátrico; aparelho anaeroide destinado a aferição de pressão de pacientes pediátricos em ambiente pré-hospitalar.portátil bidestro, composto de um manômetro com giro de 360º, escala de 0 a 300mmhg, braçadeira com dimensão pediátrica em nylon e fecho de velcro com dimensões aproximadas 7 x 25 cm (l x c), válvula de rosca, com manguito de tubo flexível livre, de látex ou similar, manômetro com selo de qualidade do inmetro, registro anvisa, acondicionado em estojo de vinil com fechamento em zíper e garantia mínima de 5 anos | 120 | Und |
| 54 | Extensor 2 Vias - Polifix | EXTENSOR 2 VIAS - POLIFIX .Extensor intermediário de duas vias, transparente em PVC, látex free, com pinças corta-fluxo tipo clamp, e tampas protetoras reserva. Conexão em duas vias para infusão simultânea de soluções parenterais. Estéril e apirogênico, pronto para uso. | 15000 | Und |
| 55 | Extensões Em Nylon | EXTENSÕES EM NYLON.Trançado para uso em rede AR COMPRIMIDO para uso a partir da rede ou válvulas instaladas em cilindros de gases medicinais. Suporta pressão de trabalho de 14Kgf/cm ² com comprimento de | 60 | Und |

| | | | | |
|----|---------------------------------------|--|------|-----|
| | | 65cm com os conectores grimpados. | | |
| 56 | Extensor 60cm | EXTENSOR 60CM .para administração de soluções parenterais, tubo em pvc medindo 60cm de comprimento, estéril e apirogênico, embalado individualmente. | 1200 | Und |
| 57 | Fio De Sutura Cat-Gut Simples Nº3-0 | FIO DE SUTURA CAT-GUT SIMPLES Nº3-0. Estéril, Tipo A - Classe IV; Tamanho do fio: 75cm; MR: 1/2 Circ. CIL. 3,0 cm; Cada envelope contém fio e uma agulha; Embalado individualmente por envelope; Método de esterilização: Radiação Gama; Validade de 03 anos a partir da data de fabricação; Número do lote e Registro na ANVISA. | 120 | Und |
| 58 | Fio De Sutura Mononylon Nº 2-0 | FIO DE SUTURA MONONYLON Nº 2-0.fio mono 2.0; fio cirúrgico, monofilamentar, de poliamida, cor preta, espessura 2-0 com agulha 2,5 ag 3/8 cortante | 120 | Und |
| 59 | Fio De Sutura Mononylon Nº 3-0 | FIO DE SUTURA MONONYLON Nº 3-0. fio mono 3.0 - fio cirúrgico, monofilamentar, de poliamida, cor preta, espessura 3-0 com agulha 2,5 ag 3/8 cortante | 120 | Und |
| 60 | Fio De Sutura Mononylon Nº 4-0 | FIO DE SUTURA MONONYLON Nº 4-0.fio mono 4.0 - fio cirúrgico, monofilamentar, de poliamida, cor preta, espessura 3-0 com agulha 2,5 ag 3/8 cortante | 120 | Und |
| 61 | Fios-Guia Para Intubação - Adulto | FIOS-GUIA PARA INTUBAÇÃO - ADULTO.fio-guia para auxiliar o procedimento de intubação endotraqueal em adulto, confeccionado em material flexível, de fácil limpeza e desinfecção, com ponta romba atraumática, dotado de dispositivo de fixação em material plástico com botão regulável de altura a embalagem deverá conter dados de identificação, validade do produto, número do lote e registro no ministério da saúde, data da validade do produto de no mínimo 24 meses a partir da entrega, número do lote e registro no ministério da saúde | 1200 | Und |
| 62 | Fios-Guia Para Intubação - Pediátrico | FIOS-GUIA PARA INTUBAÇÃO - PEDIÁTRICO.fio-guia para auxiliar o procedimento de intubação endotraqueal em crianças, confeccionado em material flexível, de fácil limpeza e desinfecção, com ponta romba atraumática, dotado de dispositivo de fixação em material plástico com botão regulável de altura a embalagem deverá conter dados de identificação, validade do produto, número do lote e registro no ministério da saúde, data da validade do produto de no mínimo 24 meses a partir da entrega, número do lote e registro no ministério da saúde | 120 | Und |
| 63 | Fixador De Tubo Pediátrico | FIXADOR DE TUBO PEDIÁTRICO . fita de fixação cpl para traqueostomia. para fixação de cânulas de traqueostomia e tubos endotraqueais no tamanho infantil/pediátrico, a troca deve ser efetuada de acordo com a necessidade de higienização. o produto não causa efeitos colaterais desde que seja | 120 | Und |

| | | | | |
|----|---|--|------|-----|
| | | utilizado corretamente de acordo com a finalidade de uso. produto não estéril passível de reprocessamento. * cânula e tubo adquirido separadamente. | | |
| 64 | Fixador De Tubo Endotraqueal Adulto | FIXADOR DE TUBO ENDOTRAQUEAL ADULTO.fita de fixação cpl para traqueostomia. para fixação de cânulas de traqueostomia e tubos endotraqueais. a troca deve ser efetuada de acordo com a necessidade de higienização. o produto não causa efeitos colaterais desde que seja utilizado corretamente de acordo com a finalidade de uso. produto não estéril passível de reprocessamento. * cânula e tubo adquirido separadamente. | 1000 | Und |
| 65 | Fita Plastica Zebrada Sem Adesivo, 70mm X 20m; | FITA PLASTICA ZEBRADA SEM ADESIVO, 70MM X 20M;fita plastica zebrada sem adesivo, 70mm x 20m; espessura 0,05mm, com impressao diagonal nas cores amarelo e preto, para demarcação e limitação de acesso a areas. | 180 | Und |
| 66 | Fluxometro | FLUXOMETROFluxômetro com a função de controlar a vazão do gás, de acordo com a litragem recomendada. Produto de corpo de metal cromado, cápsula e bilha em policarbonato (PC), escala de 0 a 15 litros por minuto, esfera de inox, botão de controle de fluxo fixado com parafuso halen permitindo fácil manutenção, sistema de vedação tipo agulha evitando vazamentos e e conexões padrão ABNT. | 240 | Und |
| 67 | Frasco Coletor De Vidro Com Rosca – Aspiração Cap.Max. 500 MI Para Aspirador De Parede, Tipo Venturi. | FRASCO COLETOR DE VIDRO COM ROSCA – ASPIRAÇÃO CAP.MAX. 500 ML PARA ASPIRADOR DE PAREDE, TIPO VENTURI.frasco coletor de vidro com rosca - aspiração cap. max. 500ml para aspirador de parede; tipo venturi | 120 | Und |
| 68 | Glicosímetro | GLICOSÍMETRO. Medidor de glicose sanguínea, apresentando monitor digital; acompanhando tiras teste, lancetador, lancetas - 01 bateria 3v - chip de código - cartão de garantia - estojo - manual de instruções. memória para registro dos resultados com data e hora, faixa de medição de 10 a 600 mg/dl, transferência de dados da memória através do cabo de conexão. deverá acompanhar as fitas - registro no ms | 120 | Und |
| 69 | Guia De Intubação Bougie | GUIA DE INTUBAÇÃO BOUGIE. estéril, pronto pra uso, descartável, com extremidades atraumáticas, tamanho adulto, 70cm x5mm. Isento de latex, para uso em tubos de 5,5 a 10,0, EM CORES VIVAS | 240 | Und |
| 70 | Gorro | GORRO.Fabricada em não tecido 100% polipropileno; Material resistente e confortável; Com elástico, proporcionando melhor vedação; Produto não estéril; Uso único e individual; Descartável; Cor: branca | 3600 | Und |
| 71 | Kit Dreno De Torax № 18 - Esteril | KIT DRENO DE TORAX № 18 - ESTERIL. sistema de drenagem torácica / mediastinal / | 60 | Und |

| | | | | |
|----|------------------------------------|--|----|-----|
| | | pleural, de uso único, estéril, composto de frasco coletor em material transparente, inquebrável, com tampa rosqueada, dotado de alça de transporte e fixação em camas ou macas em pvc, respiro, tubo extensor em pvc transparente, flexível com mínimo de 1,20m de extensão com pinça corta fluxo e conector universal + dreno de tórax estéril, translúcido, atóxico, atraumático com faixa radiopaca nº 18. embalagem individual com selagem eficiente que garanta a integridade do produto até o momento de sua utilização permita a abertura e transferência com técnica asséptica, trazendo externamente os dados de identificação, procedência, número de lote, método, data e validade de esterilização, data de fabricação e, de validade e número de registro no anvisa/ministério da saúde. o prazo de validade mínimo deve ser de 24 meses a partir da data de entrega | | |
| 72 | Kit Dreno De Torax Nº 24 - Esteril | KIT DRENO DE TORAX Nº 24 - ESTERIL.sistema de drenagem torácica / mediastinal / pleural, de uso único, estéril, composto de frasco coletor em material transparente, inquebrável, com tampa rosqueada, dotado de alça de transporte e fixação em camas ou macas em pvc, respiro, tubo extensor em pvc transparente, flexível com mínimo de 1,20m de extensão com pinça corta fluxo e conector universal + dreno de tórax estéril, translúcido, atóxico, atraumático com faixa radiopaca nº 24. embalagem individual com selagem eficiente que garanta a integridade do produto até o momento de sua utilização permita a abertura e transferência com técnica asséptica, trazendo externamente os dados de identificação, procedência, número de lote, método, data e validade de esterilização, data de fabricação e, de validade e número de registro no anvisa/ministério da saúde. o prazo de validade mínimo deve ser de 24 meses a partir da data de entrega | 60 | Und |
| 73 | Kit Dreno De Torax Nº 28 - Esteril | KIT DRENO DE TORAX Nº 28 - ESTERIL.sistema de drenagem torácica / mediastinal / pleural, de uso único, estéril, composto de frasco coletor em material transparente, inquebrável, com tampa rosqueada, dotado de alça de transporte e fixação em camas ou macas em pvc, respiro, tubo extensor em pvc transparente, flexível com mínimo de 1,20m de extensão com pinça corta fluxo e conector universal + dreno de tórax estéril, translúcido, atóxico, atraumático com faixa radiopaca nº 28. embalagem individual com selagem eficiente que garanta a integridade do produto até o momento de sua utilização permita a abertura e transferência com técnica asséptica, trazendo | 60 | Und |

| | | | | |
|----|--|--|-----|-----|
| | | externamente os dados de identificação, procedência, número de lote, método, data e validade de esterilização, data de fabricação e, de validade e número de registro no anvisa/ministério da saúde. o prazo de validade mínimo deve ser de 24 meses a partir da data de entrega | | |
| 74 | Lanterna De Bolso Tipo Lapiseira, De Uso Médico, Com Duas Pilhas De 1,5v. Lanterna Clínica | LANTERNA DE BOLSO TIPO LAPISEIRA, DE USO MÉDICO, COM DUAS PILHAS DE 1,5V. LANTERNA CLÍNICA lanterna de bolso tipo lapiseira, de uso médico, com duas pilhas de 1,5v | 60 | Und |
| 75 | Luvras Cirúrgicas Estéreis – N° 7.5 | LUVAS CIRÚRGICAS ESTÉREIS – N° 7.5 .luva cirurgica estéril, nº 7,5; descartável, látex natural, anatômica, textura homogênea, alta sensibilidade ao tato, boa elasticidade. lubrificada com pó bioabsorvível e baixo teor de proteína (preferência menor que 100 g/grama) e antiderrapante. acondicionada em invólucro interno com dobras para abertura asséptica, dobradas conforme padrão hospitalar, identificando com fácil visualização a mão esquerda/direita e a posição do polegar. embalada em papel grau cirúrgico. esteril. data de fabricação e validade. registro no ms | 600 | Und |
| 76 | Luvras Cirúrgicas Estereis – N° 7.0 | LUVAS CIRÚRGICAS ESTEREIS – N° 7.0. luva cirurgica estéril, nº 7; descartável, látex natural, anatômica, textura homogênea, alta sensibilidade ao tato, boa elasticidade. lubrificada com pó bioabsorvível e baixo teor de proteína (preferência menor que 100 g/grama) e antiderrapante. acondicionada em invólucro interno com dobras para abertura asséptica, dobradas conforme padrão hospitalar, identificando com fácil visualização a mão esquerda/direita e a posição do polegar. embalada em papel grau cirúrgico. esteril. data de fabricação e validade. registro no ms | 600 | Und |
| 77 | Luvras Cirúrgicas Estéreis – N° 8.0 | LUVAS CIRÚRGICAS ESTÉREIS – N° 8.0 luva cirurgica estéril, nº 8; descartável, látex natural, anatômica, textura homogênea, alta sensibilidade ao tato, boa elasticidade. lubrificada com pó bioabsorvível e baixo teor de proteína (preferência menor que 100 g/grama) e antiderrapante. acondicionada em invólucro interno com dobras para abertura asséptica, dobradas conforme padrão hospitalar, identificando com fácil visualização a mão esquerda/direita e a posição do polegar. embalada em papel grau cirúrgico. esteril. data de fabricação e validade. registro no ms | 600 | Und |
| 78 | Luz/Lâmpada De Emergência | LUZ/LÂMPADA DE EMERGÊNCIA. bivolt, autonomia mínima de 6 horas, composta por 30 leds, fluxo luminoso de 120 lumens, com indicador de bateria em recarga, inclui botão de teste, opção de uso em intesidade alta ou | 120 | Und |

| | | | | |
|----|---|---|------|-----|
| | | baixa, uso fixo na parede ou portátil. medidas aproximadas largura 67 mm, altura 39 mm e profundidade 223 mm | | |
| 79 | Maca Retrátil | Maca retrátil versátil, adaptado para transportar pacientes de forma segura e confortável. Foi projetada para diminuir o esforço dos movimentos para dentro e fora da ambulância. É montada com perfis em duro alumínio leve e resistente (T52), e possui sistema retrátil no recolhimento das pernas. Conta com um sistema antiquedas para maior confiabilidade e segurança do paciente, além de sistema regulável da cabeceira com 6 posições de altura, que variam de 20 a 90 graus. O travamento e a fixação do modelo dentro da ambulância foram testados e aprovados em laboratório. Possui registro na ANVISA. A maca suporta pacientes com peso de até 300 kg e vem equipada com três cintos metálicos, sendo um com 4 pontas e dois com 2 pontas. Apresenta uma peça de borracha na "perna-esqui", que serve para proteger o tubo de alumínio ao entrar na ambulância e aliviar o impacto. As peças com contato frequente são encapsuladas para evitar corrosões. Os rodízios dianteiros são giratórios, sendo um com freio e outro sem freio, ambos de 5" (127 mm); o mesmo se aplica aos rodízios traseiros. O colchonete é costurado eletronicamente, confeccionado em material impermeável e espuma com densidade D33, revestido em lona e sem zíper. As medidas aproximadas são: largura total ocupada de 560 mm e largura útil do leito de 500 mm, comprimento 1900mm. Observação: A maca será utilizada nas ambulâncias de modelo MASTER ou SPRINTER. | 14 | Und |
| 80 | Máscara De Alto Fluxo Adulto Com Reservatório | MÁSCARA DE ALTO FLUXO ADULTO COM RESERVATÓRIO .procedimento de reanimação manual; composição coxim em silicone translúcido. as máscaras 0, 1 e 2 são totalmente em silicone e as máscaras 3, 4 e 5 coxim em silicone e bojo policarbonato. totalmente autoclavável. importante: podem ser utilizadas em procedimentos de anestesia. são totalmente intercambiáveis nos reanimadores. | 1200 | Und |
| 81 | Máscara De Alto Fluxo Pediátrico Com Reservatório | MÁSCARA DE ALTO FLUXO PEDIÁTRICO COM RESERVATÓRIO .procedimento de reanimação manual; composição coxim em silicone translúcido. as máscaras 0, 1 e 2 são totalmente em silicone e as máscaras 3, 4 e 5 coxim em silicone e bojo policarbonato. totalmente autoclavável. importante: podem ser utilizadas em procedimentos de anestesia. são totalmente intercambiáveis nos reanimadores. | 600 | Und |
| 82 | Mascara Laríngea Nº 1 | MASCARA LARÍNGEA Nº 1. máscara laríngea nº 1, para lactentes de até 5 kg, estéril, | 60 | Und |

| | | | | |
|----|-----------------------|---|-----|-----|
| | | descartável dispositivo orofaríngeo tubular de silicone, inserida sem laringoscopia. constituída por: conector proximal com diâmetro externo macho padrão de 15 mm (iso); tubo condutor da via aérea, largo e flexível, dobrável até 180°. transparente, permite que visualize eventual presença de secreções ou regurgitamento inesperado; manguito pneumático, promovendo selamento com as estruturas supraglóticas da laringe. lúmen voltado para abertura glótica e em continuidade ao tubo condutor da via aérea; válvula de retenção unidirecional; balão piloto, indicador aproximado da pressão correspondente ao interior do manguito; tubo de enchimento; linha de referência, linha longitudinal contínua de cor preta na face convexa do tubo condutor, que indica o correto posicionamento da sonda laríngea em relação ao paciente. | | |
| 83 | Mascara Laríngea Nº 2 | MASCARA LARÍNGEA Nº 2 máscara laríngea nº. 2, para lactentes de 10 kg; até pré-escolares de 20 kg. estéril, descartável. dispositivo orofaríngeo tubular de silicone, inserida sem laringoscopia. constituída por: conector proximal com diâmetro externo macho padrão de 15 mm (iso); tubo condutor da via aérea, largo e flexível, dobrável até 180°. transparente, permite que visualize eventual presença de secreções ou regurgitamento inesperado; manguito pneumático, promovendo selamento com as estruturas supraglóticas da laringe. lúmen voltado para abertura glótica e em continuidade ao tubo condutor da via aérea; válvula de retenção unidirecional; balão piloto, indicador aproximado da pressão correspondente ao interior do manguito; tubo de enchimento; linha de referência, linha longitudinal contínua de cor preta na face convexa do tubo condutor, que indica o correto posicionamento da sonda laríngea em relação ao paciente | 60 | Und |
| 84 | Mascara Laríngea Nº 3 | MASCARA LARÍNGEA Nº 3. máscara laríngea nº. 3, para crianças/adolescentes de 30 a 50 kg. estéril, descartável, descartável dispositivo orofaríngeo tubular de silicone, inserida sem laringoscopia. constituída por: conector proximal com diâmetro externo macho padrão de 15 mm (iso); tubo condutor da via aérea, largo e flexível, dobrável até 180°. transparente, permite que visualize eventual presença de secreções ou regurgitamento inesperado; manguito pneumático, promovendo selamento com as estruturas supraglóticas da laringe. lúmen voltado para abertura glótica e em continuidade ao tubo condutor da via aérea; válvula de retenção unidirecional; balão piloto, | 120 | Und |

| | | | | |
|----|-------------------------------|--|-----|-----|
| | | indicador aproximado da pressão correspondente ao interior do manguito; tubo de enchimento; linha de referência, linha longitudinal contínua de cor preta na face convexa do tubo condutor, que indica o correto posicionamento da sonda laríngea em relação ao paciente | | |
| 85 | Mascara Laríngea Nº 4 | MASCARA LARÍNGEA Nº 4 máscara laríngea nº. 4, para adultos de 50 a 70 kg. estéril, descartável dispositivo orofaríngeo tubular de silicone, inserida sem laringoscopia. constituída por: conector proximal com diâmetro externo macho padrão de 15 mm (iso); tubo condutor da via aérea, largo e flexível, dobrável até 180°. transparente, permite que visualize eventual presença de secreções ou regurgitamento inesperado; manguito pneumático, promovendo selamento com as estruturas supraglóticas da laringe. lúmen voltado para abertura glótica e em continuidade ao tubo condutor da via aérea; válvula de retenção unidirecional; balão piloto, indicador aproximado da pressão correspondente ao interior do manguito; tubo de enchimento; linha de referência, linha longitudinal contínua de cor preta na face convexa do tubo condutor, que indica o correto posicionamento da sonda laríngea em relação ao paciente | 120 | Und |
| 86 | Mascara Laríngea Nº 5 | MASCARA LARÍNGEA Nº 5 máscara laríngea nº. 5, para adultos de 70 a 100 kg. estéril, descartável dispositivo orofaríngeo tubular de silicone, inserida sem laringoscopia. constituída por: conector proximal com diâmetro externo macho padrão de 15 mm (iso); tubo condutor da via aérea, largo e flexível, dobrável até 180°. transparente, permite que visualize eventual presença de secreções ou regurgitamento inesperado; manguito pneumático, promovendo selamento com as estruturas supraglóticas da laringe. lúmen voltado para abertura glótica e em continuidade ao tubo condutor da via aérea; válvula de retenção unidirecional; balão piloto, indicador aproximado da pressão correspondente ao interior do manguito; tubo de enchimento; linha de referência, linha longitudinal contínua de cor preta na face convexa do tubo condutor, que indica o correto posicionamento da sonda laríngea em relação ao paciente | 120 | Und |
| 87 | Óculos De Proteção Individual | ÓCULOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL. óculos de proteção; de segurança, antiembaçante, constituído de arco plástico preto dotado de três pinos para o encaixe de um visor de policarbonato incolor, hastes tipo espátula regulável e articuladas no arco através de parafusos metálicos, dotadas de uma meiaproteção lateral de policarbonato da | 120 | Und |

| | | | | |
|-----|---|---|------|-----|
| | | mesma cor do visor | | |
| 88 | Papel Para Eletrocardiograma(Compativel Com Cardioversor) | PAPEL PARA ELETROCARDIO GRAMA (COMPATIVEL COM CARDIOVERSOR). papel para eletrocardiograma; adequado para cardioversor - 58mm x 15m | 360 | Und |
| 89 | Papel Para Cardioversor | PAPEL PARA CARDIOVERSOR.Papel térmico 50MMx20M | 720 | Und |
| 90 | Papel Crepado 60g/M ² ; 30x30cm, Cor Verde; Pcte 500 Und | PAPEL CREPADO 60G/M ² ; 30X30CM, COR VERDE; PCTE 500 UNDPapel Crepado 60g/m ² ; 30x30cm, cor verde; pcte 500 und | 120 | Und |
| 91 | Pasta Eletrolítica Gel (Pote De 250ml) | PASTA ELETROLÍTICA GEL (POTE DE 250ML).pasta eletrolítica; gel; frasco 250ml | 120 | Und |
| 92 | Pilha Alcalina Aaa | PILHA ALCALINA AAA.tamanho aaa, com proteção anti vazamento. | 600 | Und |
| 93 | Pilha Alcalina Aa - | PILHA ALCALINA AA -.tamanho aa, com proteção anti vazamento. | 600 | Und |
| 94 | PILHA ALCALINA C | PILHA ALCALINA C .tamanho c, com proteção anti vazamento . 1,5volts e 8000mah | 120 | Und |
| 95 | Pilha Alcalina Média 2 | PILHA ALCALINA MÉDIA 2 .tamanho média c, com proteção anti vazamento. | 600 | Und |
| 96 | Pinça Dente De Rato -16cm | PINÇA DENTE DE RATO -16CM.pinça dente de rato -16cm | 60 | Und |
| 97 | Pinça Longuete 22cm | PINÇA LONGUETE 22CM .pinça longuete 22cm em aço inox e autoclavável | 60 | Und |
| 98 | Porta Agulha Mayo Hegar, 16 Cm | PORTA AGULHA MAYO HEGAR, 16 CM.porta agulha de mayo-hegar 16 cm; 16cm; em aço inoxidavel de alta resistencia mecanica contra corrosao, insento de rebarbas e sinais de oxidacao ou quaisquer defeitos de acabamento. seguindo a norma brasileira nbr 7153-1 | 60 | Und |
| 99 | Potes Plásticos Para Gaze Embebida Em Álcool | POTES PLÁSTICOS PARA GAZE EMBEBIDA EM ÁLCOOL.pote de plástico, com tampa de rosca, capacidade de 200-250ml TAMPA NA COR BRANCA | 180 | Und |
| 100 | Prancha De Imobilização Pediátrica | PRANCHA DE IMOBILIZAÇÃO PEDIÁTRICA .prancha para imobilização em polietileno, tamanho infantil, com alta resistência a impactos, para transporte manual de vitimas de acidentes, possibilitando o resgate na agua e em altura. rígida, leve, confortável e translúcida para uso em raio-x e ressonancia magnética. possui aberturas especificas para facilitar a imobilização da vítima. acompanha jogo de cintos com 03 peças. medidas aproximadas de 120x43cm | 36 | Und |
| 101 | Pulseira De Identificação Para Parto | PULSEIRA DE IDENTIFICAÇÃO PARA PARTO.estrutura em formato de faixa estreita, macia e muito flexível, composta por uma área para identificação do paciente (6,5cm), uma área com 12 pontos para regulagem (9,3 x 1,1cm) e uma área para fechamento com lacre inviolável (2,2cm). nos tamanhos adulto e pediátrico (mãe e recém nascido) | 1200 | Und |
| 102 | Regua De Emergência Pediatrica | REGUA DE EMERGÊNCIA PEDIATRICA. régua utilizada na emergência pediátrica em recém-nascido a termo, crianças de até 12 | 24 | Und |

| | | | | |
|-----|---|---|-----|-----|
| | | anos de idade, aproximadamente 150 cm de estatura e/ou 36 kg. por intermédio da estatura da criança consegue-se determinar o seu peso aproximado apresentando instruções médicas diretas, objetivas e rápidas divididas em um sistema de cores de padrão internacional conforme o seu peso, tais informações sobre: as principais medicações utilizadas na abordagem da emergência pediátrica (adrenalina, amiodarona, adenosina, lidocaína, atropina, diazepam, sulfato de magnésio, naloxona, fentanila, rocurônio, etomidato, succinilcolina, cetamina e midazolam); contendo a concentração, dose por kg, dose (volume) específico para cada estatura/peso; carga elétrica utilizada quando se usa um desfibrilador; carga elétrica utilizada quando se usa um cardioversor; materiais para intubação orotraqueal (iot): tamanho do tubo endotraqueal e a lâmina de laringoscópio utilizada; tamanho da máscara laríngea; tamanho do dreno de tórax; tamanho da sonda foley; tamanho da sonda nasogástrica; tamanho do catéter venoso central; dosagens de medicamentos para infusão contínua (adrenalina, noradrenalina, cetamina, fentanila, midazolam) bem como, seus antídotos; tratamento para dor intensa utilizando a morfina e seu antídoto; tratamento para hipo e hiperglicemia; escala de coma de glasgow adaptada para pediatria; frequência cardíaca normais para a idade; frequência respiratória normais para a idade; valores normais de pressão arterial adequada na pediatria. que seja uma régua que apresenta aproximadamente 150 cm de comprimento e 20 cm de altura (sem embalagem), com embalagem para acondicionamento. que seja feita em um material de vinil poliéster atóxico de elevada resistência e maleabilidade proporcionando fácil transporte e acondicionamento, além de ser higienizável. | | |
| 103 | Rodízio Giratório 512, Construído Em Chapa De Aço, Estampado, Zincado Com Parafuso De Fixação E Freio "Oa". | RODÍZIO GIRATÓRIO 512, Dimensões: Capacidade de carga (Kg): 125 / Revestimento: Borracha injetada / Núcleo: Polipropileno injetado Tipo de mancal: Rolamento esférico Altura "H" (mm): 156 / Largura "L" (mm): 32 / Diâmetro "ØD" (mm): 125 , Raio de giro "R" (mm): 43Dureza da banda de rodagem: 90 shore A / Tipo de fixação: Parafuso / Dimensões do parafuso (mm):Ø1/2"x 25mm / Garantia: 1 ano fabricante | 120 | Und |
| 104 | Rodízio Giratório - 512, Construído Em Chapa De Aço Estampado E Zincado, Com Parafuso De Fixação. | RODÍZIO GIRATÓRIO - 512, Dimensões: Capacidade de carga (Kg):125 / Revestimento: Borracha injetada / Núcleo: Polipropileno injetado Tipo de mancal: Rolamento esférico Altura "H" (mm): 156 | 120 | Und |

| | | | | |
|-----|---|--|-------|-----|
| | | Largura "L" (mm): 32 Diâmetro "ØD" (mm): 125 / Raio de giro "R" (mm): 43 Dureza da banda de rodagem: 90 shore A Tipo de fixação: Parafuso Dimensões do parafuso (mm): Ø1/2"x25mm Garantia: 1 ano fabricante | | |
| 105 | Ressuscitador Manual Bolsa/ Valva/ Máscara C/ Reservatório - Neonatal | RESSUSCITADOR MANUAL BOLSA/ VALVA/ MÁSCARA C/ RESERVATÓRIO - NEONATAL. ressuscitador manual neonatal, equipamento destinado a realização de manobras de ventilação positiva, confeccionado em silicone transparente de fácil limpeza e esterilização. deverá possuir válvulas para ventilação positiva e sistema de bloqueio/direcionamento do ar exalado, evitando a reutilização do ar exalado. deverá possuir uma bolsa de ar com capacidade de 150 ml e reservatório de 500ml. acondicionado em caixa plástica do tipo maleta com tampa transparente, deverá vir acompanhada com duas máscaras faciais de ventilação, também confeccionadas em silicone transparente | 180 | Und |
| 106 | Seringa Descartável Capacidade 10 Cc | SERINGA DESCARTÁVEL CAPACIDADE 10 CC.estéril, atóxica, apirogenica, livre de látex, de uso único. cilindro em material transparente, escalas de graduação com alto grau de precisão, traços e número de inscrição claros e legíveis. embaladas em invólucro apropriado garantindo integridade e esterilidade do armazenamento até o momento do uso | 24000 | Und |
| 107 | Seringa Descartável Capacidade 20 Cc | SERINGA DESCARTÁVEL CAPACIDADE 20 CC.estéril, atóxica, apirogenica, livre de látex, de uso único. cilindro em material transparente, escalas de graduação com alto grau de precisão, traços e número de inscrição claros e legíveis. embaladas em invólucro apropriado garantindo integridade e esterilidade do armazenamento até o momento do uso | 12000 | Und |
| 108 | Seringa Descartável Capacidade 5 Cc | SERINGA DESCARTÁVEL CAPACIDADE 5 CC.estéril, atóxica, apirogenica, livre de látex, de uso único. cilindro em material transparente, escalas de graduação com alto grau de precisão, traços e número de inscrição claros e legíveis. embaladas em invólucro apropriado garantindo integridade e esterilidade do armazenamento até o momento do uso | 15000 | Und |
| 109 | Seringa Descartável Capacidade 60 Cc | SERINGA DESCARTÁVEL CAPACIDADE 60 CC.estéril, atóxica, apirogenica, livre de látex, de uso único. cilindro em material transparente, escalas de graduação com alto grau de precisão, traços e número de inscrição claros e legíveis. embaladas em invólucro apropriado garantindo integridade e esterilidade do armazenamento até o momento do uso | 600 | Und |
| 110 | Sonda De Aspiração | SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL C/ | 1200 | Und |

| | | | | |
|-----|--|--|------|-----|
| | Traqueal C/ Válvula Nº10 | VÁLVULA Nº10.sonda de uso médico para aspiração traqueal n.º 10; com válvula; confeccionada em polivinil transparente; atóxico, maleável, atraumático, siliconizado, com aproximadamente 50 cm de comprimento, válvula digital de pressão negativa, com orifícios adequados para secreções viscosas e fluidos, conector universal, embalagem que permita a manutenção da sonda em posição estendida (não enrolada). embalagem individual estéril em papel grau cirúrgico com abertura em pétala, com dados de identificação, tipo de esterilização e validade | | |
| 111 | Sonda De Aspiração Traqueal C/ Válvula Nº 12 | SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL C/ VÁLVULA Nº 12.sonda de uso médico para aspiração traqueal nº 12; com válvula; confeccionada em polivinil transparente; atóxico, maleável, atraumático, siliconizado, com aproximadamente 50 cm de comprimento, válvula digital de pressão negativa, com orifícios adequados para secreções viscosas e fluidos, conector universal, embalagem que permita a manutenção da sonda em posição estendida (não enrolada). embalagem individual estéril em papel grau cirúrgico com abertura em pétala, com dados de identificação, tipo de esterilização e validade | 1200 | Und |
| 112 | Sonda De Aspiração Traqueal C/ Válvula Nº 14 | SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL C/ VÁLVULA Nº 14.sonda de uso médico para aspiração traqueal nº 14; com válvula; confeccionada em polivinil transparente; atóxico, maleável, atraumático, siliconizado, com aproximadamente 50 cm de comprimento, válvula digital de pressão negativa, com orifícios adequados para secreções viscosas e fluidos, conector universal, embalagem que permita a manutenção da sonda em posição estendida (não enrolada). embalagem individual estéril em papel grau cirúrgico com abertura em pétala, com dados de identificação, tipo de esterilização e validade | 1200 | Und |
| 113 | Sonda De Aspiração Traqueal C/ Válvula Nº 16 | SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL C/ VÁLVULA Nº 16sonda de uso médico para aspiração traqueal nº 16; com válvula; confeccionada em polivinil transparente; atóxico, maleável, atraumático, siliconizado, com aproximadamente 50 cm de comprimento, válvula digital de pressão negativa, com orifícios adequados para secreções viscosas e fluidos, conector universal, embalagem que permita a manutenção da sonda em posição estendida (não enrolada). embalagem individual estéril em papel grau cirúrgico com abertura em pétala, com dados de identificação, tipo de esterilização e validade | 1200 | Und |

| | | | | |
|-----|---|---|------|-----|
| 114 | Sonda De Aspiração Traqueal C/ Válvula Nº 4 | SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL C/ VÁLVULA Nº 4sonda de uso médico para aspiração traqueal nº 4; com válvula; confeccionada em polivinil transparente; atóxico, maleável, atraumático, siliconizado, com aproximadamente 29cm de comprimento, válvula digital de pressão negativa, com orifícios adequados para secreções viscosas e fluidos, conector universal. embalagem individual estéril em papel grau cirúrgico com abertura em pétala, com dados de identificação, tipo de esterilização e validade | 600 | Und |
| 115 | Sonda De Aspiração Traqueal C/ Válvula Nº 6 | SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL C/ VÁLVULA Nº 6sonda de uso médico para aspiração traqueal nº 6; com válvula; confeccionada em polivinil transparente; atóxico, maleável, atraumático, siliconizado, com aproximadamente 29cm de comprimento, válvula digital de pressão negativa, com orifícios adequados para secreções viscosas e fluidos, conector universal. embalagem individual estéril em papel grau cirúrgico com abertura em pétala, com dados de identificação, tipo de esterilização e validade | 1200 | Und |
| 116 | Sonda De Aspiração Traqueal C/ Válvula Nº 8 | SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL C/ VÁLVULA Nº 8sonda de uso médico para aspiração traqueal nº 8; com válvula; confeccionada em polivinil transparente; atóxico, maleável, atraumático, siliconizado, com aproximadamente 29cm de comprimento, válvula digital de pressão negativa, com orifícios adequados para secreções viscosas e fluidos, conector universal. embalagem individual estéril em papel grau cirúrgico com abertura em pétala, com dados de identificação, tipo de esterilização e validade | 1200 | Und |
| 117 | Sonda Naso-Gástrica Longa Tamanho 4 | SONDA NASO-GÁSTRICA LONGA TAMANHO 4sonda nasogástrica 04 - longa - tubo reto em pvc flexível,atraumática, atóxico e apirogênico, com 100 a 120 cm de comprimento, transparente, com 4 orifícios laterais e 1 central para facilitar a drenagem, possuir marcas circulares em pontos específicos para orientação, estéril, embalagem individual, utilizada para drenagem de conteúdo gástrico, a administração de alimentos e medicamentos- data de fabricação e validade - registro no ms | 180 | Und |
| 118 | Sonda Naso-Gástrica Longa Tamanho 6 | SONDA NASO-GÁSTRICA LONGA TAMANHO 6sonda nasogástrica 06 - longa - tubo reto em pvc flexível,atraumática, atóxico e apirogênico, com 100 a 120 cm de comprimento, transparente, com 4 orifícios laterais e 1 central para facilitar a drenagem, possuir marcas circulares em pontos específicos para orientação, estéril, | 360 | Und |

| | | | | |
|-----|--------------------------------------|---|-----|-----|
| | | embalagem individual, utilizada para drenagem de conteúdo gástrico, a administração de alimentos e medicamentos - data de fabricação e validade - registro no ms | | |
| 119 | Sonda Naso-Gástrica Longa Tamanho 8 | SONDA NASO-GÁSTRICA LONGA TAMANHO 8sonda nasogástrica 08 - longa - tubo reto em pvc flexível,atraumática, atóxico e apirogênico, com 100 a 120 cm de comprimento, transparente, com 4 orifícios laterais e 1 central para facilitar a drenagem, possuir marcas circulares em pontos específicos para orientação, estéril, embalagem individual, utilizada para drenagem de conteúdo gástrico, a administração de alimentos e medicamentos - data de fabricação e validade - registro no ms | 360 | Und |
| 120 | Sonda Naso-Gástrica Longa Tamanho 10 | SONDA NASO-GÁSTRICA LONGA TAMANHO 10sonda nasogástrica 10 - longa - tubo reto em pvc flexível,atraumática, atóxico e apirogênico, com 100 a 120 cm de comprimento, transparente, com 4 orifícios laterais e 1 central para facilitar a drenagem, possuir marcas circulares em pontos específicos para orientação, estéril, embalagem individual, utilizada para drenagem de conteúdo gástrico, a administração de alimentos e medicamentos - data de fabricação e validade - registro no ms | 360 | Und |
| 121 | Sonda Naso-Gástrica Longa Tamanho 12 | SONDA NASO-GÁSTRICA LONGA TAMANHO 12sonda nasogástrica 12 - longa - tubo reto em pvc flexível,atraumática, atóxico e apirogênico, com 100 a 120 cm de comprimento, transparente, com 4 orifícios laterais e 1 central para facilitar a drenagem, possuir marcas circulares em pontos específicos para orientação, estéril, embalagem individual, utilizada para drenagem de conteúdo gástrico, a administração de alimentos e medicamentos - data de fabricação e validade - registro no ms | 360 | Und |
| 122 | Sonda Naso-Gástrica Longa Tamanho 14 | SONDA NASO-GÁSTRICA LONGA TAMANHO 14sonda nasogástrica 14 - longa - tubo reto em pvc flexível,atraumática, atóxico e apirogênico, com 100 a 120 cm de comprimento, transparente, com 4 orifícios laterais e 1 central para facilitar a drenagem, possuir marcas circulares em pontos específicos para orientação, estéril, embalagem individual, utilizada para drenagem de conteúdo gástrico, a administração de alimentos e medicamentos - data de fabricação e validade - registro no ms | 360 | Und |
| 123 | Sonda Naso-Gástrica Longa Tamanho 16 | SONDA NASO-GÁSTRICA LONGA TAMANHO 16sonda nasogástrica 16 - longa - tubo reto em pvc flexível,atraumática, atóxico e apirogênico, com 100 a 120 cm de comprimento, transparente, com 4 orifícios laterais e 1 central para facilitar a drenagem, possuir marcas circulares em pontos | 360 | Und |

| | | | | |
|-----|--------------------------------------|---|-----|-----|
| | | específicos para orientação, estéril, embalagem individual, utilizada para drenagem de conteúdo gástrico, a administração de alimentos e medicamentos - data de fabricação e validade - registro no ms | | |
| 124 | Sonda Naso-Gástrica Longa Tamanho 18 | SONDA NASO-GÁSTRICA LONGA TAMANHO 18sonda nasogástrica 18 - longa - tubo reto em pvc flexível,atraumática, atóxico e apirogênico, com 100 a 120 cm de comprimento, transparente, com 4 orifícios laterais e 1 central para facilitar a drenagem, possuir marcas circulares em pontos específicos para orientação, estéril, embalagem individual, utilizada para drenagem de conteúdo gástrico, a administração de alimentos e medicamentos - data de fabricação e validade - registro no ms | 360 | Und |
| 125 | Sonda Naso-Gástrica Longa Tamanho 20 | SONDA NASO-GÁSTRICA LONGA TAMANHO 20sonda nasogástrica 20 - longa - tubo reto em pvc flexível,atraumática, atóxico e apirogênico, com 100 a 120 cm de comprimento, transparente, com 4 orifícios laterais e 1 central para facilitar a drenagem, possuir marcas circulares em pontos específicos para orientação, estéril, embalagem individual, utilizada para drenagem de conteúdo gástrico, a administração de alimentos e medicamentos - data de fabricação e validade - registro no ms | 360 | Und |
| 126 | Sonda Naso-Gástrica Longa Tamanho 22 | SONDA NASO-GÁSTRICA LONGA TAMANHO 22sonda nasogástrica 22 - longa - tubo reto em pvc flexível,atraumática, atóxico e apirogênico, com 100 a 120 cm de comprimento, transparente, com 4 orifícios laterais e 1 central para facilitar a drenagem, possuir marcas circulares em pontos específicos para orientação, estéril, embalagem individual, utilizada para drenagem de conteúdo gástrico, a administração de alimentos e medicamentos - data de fabricação e validade - registro no ms | 360 | Und |
| 127 | Sonda Uretral Tamanho 10 | SONDA URETRAL TAMANHO 10.sonda uretral 10; tubo reto em pvc, atóxico e apirogênico, transparente, com 1 orifício oval lateral, conector plástico com tampa na extremidade distal, com encaixe universal pra seringas, equipos, etc.; estéril, embalagem individual utilizada para sondagem vesical de alívio; data de fabricação e validade; registro no ms | 480 | Und |
| 128 | Sonda Uretral Tamanho 12 | SONDA URETRAL TAMANHO 12sonda uretral 12; tubo reto em pvc, atóxico e apirogênico, transparente, com 1 orifício oval lateral, conector plástico com tampa na extremidade distal, com encaixe universal pra seringas, equipos, etc.; estéril, embalagem individual utilizada para sondagem vesical de alívio; data de fabricação e validade; registro no ms | 480 | Und |

| | | | | |
|-----|---------------------------------|--|------|-----|
| 129 | Sonda Uretral Tamanho 14 | sonda uretral 14; tubo reto em pvc, atóxico e apirogênico, transparente, com 1 orifício oval lateral, conector plástico com tampa na extremidade distal, com encaixe universal pra seringas, equipos, etc.; estéril, embalagem individual utilizada para sondagem vesical de alívio.-data de fabricação e validade - registro no ms | 480 | Und |
| 130 | Sonda Uretral Tamanho 16 | SONDA URETRAL TAMANHO 16sonda uretral 16; tubo reto em pvc, atóxico e apirogênico, transparente, com 1 orifício oval lateral, conector plástico com tampa na extremidade distal, com encaixe universal pra seringas, equipos, etc.; estéril, embalagem individual utilizada para sondagem vesical de alívio; data de fabricação e validade; registro no ms | 480 | Und |
| 131 | Sonda Uretral Tamanho 4 | SONDA URETRAL TAMANHO 4sonda uretral 4; tubo reto em pvc, atóxico e apirogênico, transparente, com 1 orifício oval lateral, conector plástico com tampa na extremidade distal, com encaixe universal pra seringas, equipos, etc.; estéril, embalagem individual utilizada para sondagem vesical de alívio; data de fabricação e validade; registro no ms | 480 | Und |
| 132 | Sonda Uretral Tamanho 6 | SONDA URETRAL TAMANHO 6sonda uretral 6; tubo reto em pvc, atóxico e apirogênico, transparente, com 1 orifício oval lateral, conector plástico com tampa na extremidade distal, com encaixe universal pra seringas, equipos, etc.; estéril, embalagem individual utilizada para sondagem vesical de alívio; data de fabricação e validade; registro no ms | 480 | Und |
| 133 | Sonda Uretral Tamanho 8 | SONDA URETRAL TAMANHO 8sonda uretral 8; tubo reto em pvc, atóxico e apirogênico, transparente, com 1 orifício oval lateral, conector plástico com tampa na extremidade distal, com encaixe universal pra seringas, equipos, etc.; estéril, embalagem individual utilizada para sondagem vesical de alívio; data de fabricação e validade; registro no ms | 480 | Und |
| 134 | Tala De Imobilização Gg Amarela | TALA DE IMOBILIZAÇÃO GG AMARELA.talas, tamanho gg(1,02 x 11cm), largura 3", confeccionadas em tela aramada, maleavel, recoberto em "eva" flexivel de poliuretano 100% impermeavel. | 1500 | Und |
| 135 | Termômetro Digital Clínico | TERMÔMETRO DIGITAL CLÍNICO.termômetro uso clínico em plástico inquebrável; com mostrador cristal líquido, digital; visor com números grandes e nítidos. registro de temperatura em cerca de 60 segundos; precisão com até duas casas decimais; sinal sonoro a cada 4 segundos e sinal maior no final da medição; a prova de água; botão liga/desliga; bateria substituível com duração aproximada de 300 horas | 240 | Und |
| 136 | Termômetro Máxima E | TERMÔMETRO MÁXIMA E MÍNIMA. | 72 | Und |

| | | | | |
|-----|--|---|-------|-----|
| | Mínima | Instrumento que permite a monitoração simultânea de duas temperaturas. Possui função de memorizar as leituras máximas e mínimas, internas e externas da temperatura, em um período de tempo. Poderá colocar uma temperatura externa de limite máxima e/ou mínima para alerta através de alarme sonoro. | | |
| 137 | Tesoura Cirúrgica Reta 16cm | TESOURA CIRÚRGICA RETA 16CM.tesoura cirúrgica romba/fina reta 16cm em aço inox e autoclavável | 60 | Und |
| 138 | Tesoura Ponta Romba | TESOURA PONTA ROMBA .tesoura simples ponta romba - acabamento acetinado com cabo de plástico - aço inoxidável - use para o corte de fita, roupa ou bandagem tamanho perfeito para transporte de uso pessoal. lâmina de aço inoxidável com cabo de plástico resistente. segurança lâmina com forma curva de modo a não cortar paciente. utilizado para fins médicos, veterinário, pesca, caixas de primeiros socorros. tamanho: 14,5 cm x 7 cm | 240 | Und |
| 139 | Tomada Dupla De Nylon Para O2 Para Saídas De Postos De Consumo De Gases Medicinais.(Ar Comprimido) | TOMADA DUPLA DE NYLON PARA O2 PARA SAÍDAS DE POSTOS DE CONSUMO DE GASES MEDICINAIS.(AR COMPRIMIDO). Possibilita o uso de diferentes aparelhos e instrumentos através de um único ponto. Com Conexões padrão ABNT NBR 11906 e registro na ANVISA | 48 | Und |
| 140 | Tomada Dupla De Nylon Para O2 Para Saídas De Postos De Consumo De Gases Medicinais. | TOMADA DUPLA DE NYLON PARA O2 PARA SAÍDAS DE POSTOS DE CONSUMO DE GASES MEDICINAIS..Trançado para uso em rede O2 para uso a partir da rede ou válvulas instaladas em cilindros de gases medicinais. Suporta pressão de trabalho de 14Kgf/cm ² com comprimento de 65cm com os conectores grimpados | 120 | Und |
| 141 | Atadura De Crepom Medindo 15 Cm X 4,5m | ATADURA DE CREPOM MEDINDO 15 CM X 4,5Matadura de crepom 15cm; confeccionada em fios de algodao cru ou componentes sintéticos, medindo 15 cm largura x 4,5 metros comprimento, com 13 fios. | 18000 | Und |
| 142 | Cateter Venoso Central Duplo Lumen Adulto | CATETER VENOSO CENTRAL DUPLO LUMEN ADULTOcateter duplo lúmen 7Fr x 20cm, 01 fio guia com avançador 0.035”(0.89x600mm), 01 agulha introdutora de uso exclusivo para introdução do fio guia 18Ga 1.06x65mm, 01 dilatador 10Fr x 15cm, 01 seringa fenestrada de uso exclusivo para auxílio na inserção do fio guia, 02 conectores livres de agulha e tampa; | 60 | Und |
| 143 | Manometro - Valvula Reguladora Para O Cilindro De Ar Comprimido | MANOMETRO - VALVULA REGULADORA PARA O CILINDRO DE AR COMPRIMIDO.Indicada para uso em cilindros, para reduzir a pressão a um ajuste consideravelmente menor, adequada para conector equipamentos médicos, construída em metal (polido e cromado) composto de diafragma de borracha e molas em inox de compensação de pressão de entrada e saída, com manômetro indicador de alta (0- | 60 | Und |

| | | | | |
|-----|--|---|------|-----|
| | | 315kgf/cm2), válvula de segurança onde a mesma suporta uma pressão de 6,5 kgf/cm2. | | |
| 144 | Manometro - Valvula Reguladora Para O Cilindro De Oxigênio | MANOMETRO - VALVULA REGULADORA PARA O CILINDRO DE OXIGÊNIOIndicada para uso em cilindros, para reduzir a pressão a um ajuste consideravelmente menor, adequada para conector equipamentos médicos, construída em metal (polido e cromado) composto de diafragma de borracha e molas em inox de compensação de pressão de entrada e saída, com manômetro indicador de alta (0-315kgf/cm2), válvula de segurança onde a mesma suporta uma pressão de 6,5 kgf/cm2. | 90 | Und |
| 145 | Prancha Imobilizadora Longa. Adulto | PRANCHA IMOBILIZADORA LONGA. ADULTO.prancha para imobilização em polietileno adulto com alta resistência a impactos, para transporte manual de vítimas de acidentes, possibilitando o resgate na agua e em altura. rígida, leve, confortável e translúcida para uso em raio-x e ressonancia magnética. possui aberturas especificas para facilitar a imobilização da vítima. acompanha jogo de cintos com 03 peças. capacidade de carga até 180 quilos. medidas aproximadas de 190x45cm | 36 | Und |
| 146 | Tala De Imobilização G Verde | TALA DE IMOBILIZAÇÃO G VERDE.de talas, tamanho g(86 x 10cm), largura 3", confeccionadas em tela aramada, maleavel, recoberto em "eva" flexivel de poliuretano 100% impermeavel. | 1500 | Und |
| 147 | Tala De Imobilização Pp Roxa | TALA DE IMOBILIZAÇÃO PP ROXA.Tala de Imobilização para punho - tamanho PP - 30 x 08 cm. - Utilizada em resgate e remoção de vítimas - Ideal para imobilização provisória - Revestida em E.V.A emborrachado - Produto confortável | 1500 | Und |
| 148 | Tala De Imobilização P Azul | TALA DE IMOBILIZAÇÃO P AZUL.Tala de Imobilização tamanho p(53 x 08cm), largura 3", confeccionadas em tela aramada, maleavel, recoberto em "eva" flexivel de poliuretano 100% impermeavel. | 1500 | Und |
| 149 | Tala De Imobilização M Laranja | TALA DE IMOBILIZAÇÃO M LARANJA.talas, tamanho m(63 x 09cm), largura 3", confeccionadas em tela aramada, maleavel, recoberto em "eva" flexivel de poliuretano 100% impermeavel. | 1500 | Und |
| 150 | Agulha Intra Óssea Para Treinamentos Adulto | AGULHA INTRA ÓSSEA PARA TREINAMENTOS ADULTO.Sistema automático de aplicação agulha intra óssea, composto de dispositivo plástico com trava de segurança e mola disparadora, agulha e agulha trocar (mandril), corpo plástico e trava de segurança em policarbonato, com profundidade de penetração ajustável, agulha e agulha trocar (mandril) em aço inox, embutidas totalmente no corpo do dispositivo, disparadas por mola automática, com acionamento manual, utilizado para acesso | 2 | Und |

| | | | | |
|-----|--|--|--------|-----|
| | | intra ósseo, permitindo infusão de medicamentos e fluidos, na ausência de acesso venoso, tamanho adulto, com indicações na embalagem para aplicação em tíbia, úmero, maléolo e rádio, produto destinado único e exclusivamente para treinamentos | | |
| 151 | Agulha Intra Óssea Para Treinamentos Pediátrico | AGULHA INTRA ÓSSEA PARA TREINAMENTOS PEDIÁTRICO. Sistema automático de aplicação agulha intra óssea, composto de dispositivo plástico com trava de segurança e mola disparadora, agulha e agulha trocar (mandril), corpo plástico e trava de segurança em policarbonato, com profundidade de penetração ajustável, agulha e agulha trocar (mandril) em aço inox, embutidas totalmente no corpo do dispositivo, disparadas por mola automática, com acionamento manual, utilizado para acesso intra ósseo, permitindo infusão de medicamentos e fluidos, na ausência de acesso venoso, tamanho infantil, com indicações para aplicação pediátrica de 0 a 3 anos, 3 a 6 anos e 6 a 12 anos, produto destinado único e exclusivamente para treinamentos | 2 | Und |
| 152 | Agulha Para Descompressão | AGULHA PARA DESCOMPRESSÃO- Agulha de descompressão torácica, recomendada para intervenção em casos de pneumotórax hipertensivo. A introdução da agulha permitirá a descompressão, com a saída de ar que estará sobre pressão no espaço pleural. Dispositivo compacto e estéril, indicado para a introdução corporal em localização adequada para facilitar a remoção de ar da cavidade pleural. | 100 | Und |
| 153 | Atadura De Crepom Medindo 10 Cm X 4,5m | ATADURA DE CREPOM MEDINDO 10 CM X 4,5m Matadura de crepom 10cm; confeccionada em fios de algodao cru ou componentes sintéticos, medindo 10 cm largura x 4,5 metros comprimento, com 13 fios | 18.000 | Und |
| 154 | Pás Eletrodos Descartáveis Instramed Dea Isis Pediátrica | PÁS ELETRODOS DESCARTÁVEIS INSTRAMED DEA ISIS PEDIÁTRICA eletrodo para estimulação/desfibrilação, confeccionado em polímero hidrogel e elemento condutivo em estanho. embalado em papel laminado, com pré-conexão do eletrodo sem violação da embalagem. com desenho do correto posicionamento no paciente, na embalagem e no eletrodo. validade de no mínimo 12 meses para uso pediátrico, original para uso em desfibrilador externo automático comprimento do cabo de conexão mínimo de 80cm. eletrodo do ápice com área total máxima de 70 cm ² . eletrodo do esterno com área total máxima de 124cm ² . embalagem adequada, contendo dados de identificação, procedência, prazo de validade, lote conforme a legislação sanitária vigente | 72 | Und |

| | | | | |
|-----|--|---|-------|-----|
| | | pertinente ao produto. os eletrodos deverão ter numero especifico de rms conforme nova norma da anvisa. | | |
| 155 | Umidificador | UMIDIFICADOR .umidificador de oxigênio com tampa e corpo de nylon, com rosca em metal, frasco plástico de 250 ml, com níveis máximos e mínimos, conexão de entrada de oxigênio com rosca padrão 9/16 x 18 fios. adapta-se a qualquer válvula reguladora de cilindro ou medidor de vasão de rede canalizada | 1.200 | Und |
| 156 | Coletor Rígido Para Perfurocortante 1l | com capacidade para 1L (um litro), fabricado com material rígido de plástico de alta qualidade, resistente, com tampa de segurança que pode ser travada após o uso. Deve evitar vazamentos e garantir que os objetos perfurocortantes fiquem contidos de forma segura até o descarte final. De cor amarela. Necessário atender a NR-32 do MT. Com registro na ANVISA. | 500 | und |
| 157 | Bico Para Saída De Fluxômetro Para Oxigênio – Niple (Plástico) | conexão compatível com roscas para oxigênio, na cor padrão verde, com bico em plástico e rosca em plástico. Deve ser livre de látex. Com registro na ANVISA. Confeccionado em material resistente, próprio para uso em oxigenoterapia. Deve ser reutilizável. Deve possuir rosca padrão de fluxômetro/válvula de oxigênio. Necessário encaixar firmemente na ponta do fluxômetro para conexão segura com outros dispositivos de oxigenoterapia. | 400 | und |
| 158 | Bico Para Saída De Fluxômetro Para Oxigênio – Niple (Metal) | conexão compatível com roscas para oxigênio, na cor padrão verde, com bico em metal e rosca em metal. Com registro na ANVISA. Confeccionado em material resistente, próprio para uso em oxigenoterapia. Deve ser reutilizável. Deve possuir rosca padrão de fluxômetro/válvula de oxigênio. Necessário encaixar firmemente na ponta do fluxômetro para conexão segura com outros dispositivos de oxigenoterapia. | 400 | und |
| 159 | Laringoscópio Adulto Com Conj De Lâminas Retas E Curvas. | Laringoscópio Adulto com conj de Lâminas retas e curvas. - Kit para Laringoscopia Adulto Convencional Inóx c/ cabo Adulto no mínimo 3 lâminas curvas Nº 3, Nº4 e Nº5 e 2 lâmina retas, uma Nº3 e uma Nº5. | 20 | und |
| 160 | Laringoscópio Infantil Com Conj De Lâminas Retas E Curvas | Laringoscópio Infantil com conj de Lâminas retas e curvas - Kit para Laringoscopia Infantil, Convencional Inóx c/ cabo Pediátrico e no mínimo 3 lâminas curvas Nº0, Nº1 e Nº2 e 2 lâmina retas, uma Nº1 e uma Nº2 | 10 | und |
| 161 | Lanterna De Mão; Tipo Recarregável; Bivolt - 110/220 | LANTERNA DE MÃO DO TIPO RECARREGÁVEL; LANTERNA DE LED, ALTO BRILHO, RECARREGÁVEL, RESISTENTE A IMPACTO, ÁGUA E CALOR, LEVE, FÁCIL DE TRANSPORTAR E DE CARREGAR.POTÊNCIA MÍNIMA DE | 60 | und |

| | | | | |
|---|--|---|-------|-----|
| | | 240.000 MCDS; ALCANCE MÍNIMO 20M BIVOLT - 110/220 | | |
| 162 | Cone | Base de PVC rígido de 30 cmx 30 cm para estabilidade. Fitas refletivas de alto brilho para visibilidade noturna. Flexível e dobrável, economiza espaço de armazenamento. Tecido Oxford fluorescente impermeável para durabilidade. Resistente à pressão e rasgo, ideal para uso prolongado. | 250 | und |
| 163 | Suporte para cilindro de O ² | Estrutura em chapa de aço carbono pintada. 02 cintos de velcro para fixação do cilindro. Permite acoplagem em diferentes posições na maca. Comporta cilindros de até 230mm de diâmetro. Acompanha sistema de encaixe para transporte em ambulância. Compatível com as macas MRS 310/ MWS 320/ MXS 330/ MCS 360. Altura total: 508mm, largura total: 139mm, comprimento total: 176mm, peso líquido: 1,8 kg, Capacidade de Carga: 10,00 KG | 20 | und |
| 164 | Chave Inglesa | Chave Inglesa Ajustavel 10 Polegadas - 250mm | 50 | und |
| 165 | Colchonete de maca | Colchonete impermeável bipartido densidade 33kg/m ³ , 7 cm, 178 x 58 x 5 cm | 20 | und |
| COTA RESERVA DE 25% (art. 48, inciso III da Lei Complementar nº 123/2006 e posteriores alterações) | | | | |
| 166 | Avental Descartável Impermeável Manga Longa | Avental de uso único, confeccionado em TNT (Tecido Não Tecido), costurado com gramatura 30G, com gola cirúrgica (redonda), manga longa, punho de elástico, com fechamento em tiras nas costas (altura do pescoço e altura da cintura). Dobrado de forma asséptica. Produto não estéril, atóxico, hipoalergênico, não inflamável, apirogênico. Proibido Reprocessar. | 1500 | Und |
| 167 | Compressa De Gaze Hidrófila Estéril (7,5x7,5) - Pacote Com 10 Unidades | COMPRESSA DE GAZE HIDRÓFILA ESTÉRIL (7,5X7,5) - PACOTE COM 10 UNIDADES. compressa de gaze hidrofila esteril (7,5x7,5); pacotinhos com 10 compressas de gaze em 100% algodão hidrófilo embaladas em papel grau cirúrgico esterilizadas por óxido de etileno, tecido tipo tela alvejadas, purificadas e isentas de impurezas, substâncias gordurosas, amido, corantes corretivos, alvejantes ópticos. possui dobras para dentro em toda a sua extensão para evitar o desprendimento de fio, dimensões: fechada - 7,5 cm x 7,5 cm; aberta: 30 cm x 15 cm. 9 Fios - PCT 10UND | 12500 | PCT |
| 168 | Conjunto De Cintos (Tirante Aranha) - Tamanho Adulto | CONJUNTO DE CINTOS (TIRANTE ARANHA) - TAMANHO ADULTO. tirantes para fixação de vítimas em maca rígida; adulto; uso em ambiente pré-hospitalar: conjunto de correias para a fixação da vítima sobre a maca rígida, confeccionado em material tipo nylon de 5 cm de largura, em cores vivas, modelo aranha. o conjunto deverá possuir um tirante principal (longitudinal) de no mínimo 1,10 m de | 250 | Und |

| | | | | |
|-----|--|--|-------|-----|
| | | comprimento e mais 4 tirantes transversais que permitam regulagem na altura, conforme o tamanho ideal para a vítima. deverá possuir também um sistema de regulagem que permita seu aumento em pelo menos 15 cm. todo o conjunto deverá possuir costuras resistentes e suportar um esforço de tração de no mínimo 500 kgf. o sistema de fixação dos tirantes transversais deverá ser com velcro da mesma largura do tirante. a parte superior do tirante principal deverá possuir um sistema de fixação em v para sustentar a vítima presa a partir de seus ombros e impedir sua movimentação para cima durante esforços de aceleração da viatura. possuir registro na anvisa | | |
| 169 | Equipo P/ Infusão De Solução Parenteral – Macrogotas | EQUIPO P/ INFUSÃO DE SOLUÇÃO PARENTERAL – MACROGOTAS. equipo para infusao de solução parental; macrogotas; com dispositivo injetor lateral | 7505 | Und |
| 170 | Esfigmomanômetro Adulto | ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO.esfigmomanometro adulto; com manômetro aneróide, visor graduado de 0 a 300mm/hg; braçadeira em tecido resistente de algodão antialérgico com dimensões adultas; fechamento por velcro ou metal, manguito, pera e tubos conectores em borracha; válvula de metal que proporcione perfeito controle de enchimento e esvaziamento de ar comprimido no manguito; manguito, pêra e tubos conectores em borracha sem emendas. normalização: certificado de registro no ministério da saúde. o licitante deverá comprovar na proposta que o equipamento foi aferido pelo inmetro, e que o certificado de aferição será fornecido no ato da entrega do equipamento bolsa em nylon com zíper para acondicionamento; garantia do fabricante de no mínimo 02 (dois) anos.estrutura do manômetro resistente ao choque. | 90 | Und |
| 171 | Fita Adesiva Flexível, Micropore 50x 4,5 | FITA ADESIVA FLEXÍVEL, MICROPORE 50X 4,5.Fita adesiva flexível, micropore 50mmx4,5m - tecido não-tecido, com tratamento no dorso e adesivo a acrílico hipoalergênico. Embalagem individual com identificação de procedência , lote e data de validade. | 1500 | Und |
| 172 | Lancetas Com Dispositivo De Segurança - Automáticas | LANCETAS COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA - AUTOMÁTICAS .lanceta descartável estéril calibre 21g para coletar amostra de sangue capilar: ponta do dedo, calcanhar e lóbulo da orelha. atendimento à nr32. | 15002 | Und |
| 173 | Tubo Cirúrgico Silicone Nº 204 Para Aspiração | TUBO CIRÚRGICO SILICONE Nº 204 PARA ASPIRAÇÃO.para aspiração; 6,00 mm x 12,00 mm, tamanho 15 m, não estéril; registro na anvisa. de acordo com os requisitos da norma iso 10993. | 125 | Und |

| | | | | |
|-----|--|---|-------|-----|
| 174 | Tubo Cirúrgico Silicone Nº 203 Para Oxigenoterapia | TUBO CIRÚRGICO SILICONE Nº 203 PARA OXIGENOTERAPIA fabricado com silicone 100% puro, cor natural transparente, parede interna lisa de espessura uniforme, parede externa com resistência a tração, suportando várias esterilizações a vapor (autoclave), resistente a produtos químicos, isento de aroma ou perfume | 125 | Und |
| 175 | Fita Reativa De Glicose Hgt | FITA REATIVA DE GLICOSE HGT.fita reativa de glicose hgt on call plus . Acondicionado em caixa de 50 unid | 3488 | Und |
| 176 | Fixador Lateral De Cabeça E Pescoço – Bachal | FIXADOR LATERAL DE CABEÇA E PESCOÇO – BACHAL.fixador lateral de cabeça e pescoco; confeccionado em material tipo espuma emborrachada, impermeável, de fácil lavagem e higienização, que não absorva fluidos corporais (sangue, saliva, vômitos, etc.) e translúcido ao raio x. composto de duas almofadas com orifício para verificação do ouvido, uma base para fixação do equipamento na parte superior da prancha rígida com duas correias reguladoras, confeccionadas em material lavável e também não absorvente. com sistema de ajuste dos tirantes (correias) em elástico e fixação com sistema de velcro. peso máximo do conjunto 500g. | 150 | Und |
| 177 | Luva Descartável Para Procedimento Em Nitrílica - Tamanho G (Unidades) | LUVA DESCARTÁVEL PARA PROCEDIMENTO EM NITRÍLICA - TAMANHO G (UNIDADES).Possui punho com acabamento enrolado; Descartável e de uso único; Ambidestra; Não estéril; Sem pó. Material: borracha sintética (nitrilo). Cor: azul ou outra cor não escura. | 55944 | Und |
| 178 | Luva Descartável Para Procedimento Em Nitrílica - Tamanho M (Unidades) | LUVA DESCARTÁVEL PARA PROCEDIMENTO EM NITRÍLICA - TAMANHO M (UNIDADES).Possui punho com acabamento enrolado; Descartável e de uso único; Ambidestra; Não estéril; Sem pó. Material: borracha sintética (nitrilo). Cor: azul ou outra cor não escura. | 55944 | Und |
| 179 | Luva Descartável Para Procedimento Em Nitrílica - Tamanho P (Unidades) | LUVA DESCARTÁVEL PARA PROCEDIMENTO EM NITRÍLICA - TAMANHO P (UNIDADES).Possui punho com acabamento enrolado; Descartável e de uso único; Ambidestra; Não estéril; Sem pó. Material: borracha sintética (nitrilo). Cor: azul ou outra cor não escura. | 55944 | Und |
| 180 | Manta Térmica Aluminizada; Tipo Cobertor; 2,10m X 1,40m | MANTA TÉRMICA ALUMINIZADA; TIPO COBERTOR; 2,10M X 1,40M.Manta térmica aluminizada; tipo cobertor; 2,10m x 1,40m | 2500 | Und |
| 181 | Cinta Pélvica Para Resgate | CINTA PÉLVICA PARA RESGATE . possui fivela autostop testada individualmente para garantir o engate com a força correta;o dispositivo possui uma cobertura plástica de baixa fricção em sua parte posterior permitindo um deslizamento facilitado por baixo da vítima;o tecido interno é macio e evita desconforto durante sua utilização; o | 100 | Und |

| | | | | |
|-----|---|---|--------|-----|
| | | extensor com velcro proporciona uma fixação rápida e fácil uma vez que a fivela autostop seja engatada; o tecido não estica e limpa para reutilização com detergentes padrão ou soluções antimicrobianas; radiotransparente (permitindo raios-x sem remoção); facilidade de aplicação: basta inserir o cinto pela fivela, puxar a alça e prender velcro na alça e sling para fixação rápida e fácil; reutilizável, não é um dispositivo de uso único. | | |
| 182 | Compressa Cirúrgica Estéril | COMPRESSA CIRÚRGICA ESTÉRIL .compressa cirúrgica estéril, de utilização única e com quatro camadas, produzida com 100% algodão e radiopaca; compressa operatória tamanho 25x28. PACOTE COM 05 UNID | 1.500 | PCT |
| 183 | Esparadrapo Comum, Cor Branca 10 Cm X 4,5m | ESPARADRAPO COMUM, COR BRANCA 10 CM X 4,5M.esparadrapo em tecido de algodao; cor branca, hipoalergênico, com adesividade firme e segura, carretel com 10cm de larg. x 4,5m de comprimento, com capa de proteção | 1.500 | Und |
| 184 | Garrote Latex Free Em Tiras | GARROTE LATEX FREE EM TIRAS .isento de latex (latex free), descartavel , destacável em tiras de 45cm | 300 | Und |
| 185 | Máscaras Cirúrgicas Descartáveis | MÁSCARAS CIRÚRGICAS DESCARTÁVEIS .Máscara descartável, tripla camada, atóxica, de uso único, confeccionada no estilo retangular, em TNT. Dispõe lateralmente de duas tiras (amarrilhos) ou elásticos nas laterais. Na parte superior frontal da máscara, internamente possui um clip nasal (nose-clip), embutido entre soldas, e que se destina ao ajuste nasal. No centro da máscara existem três pregas que se ajustam no aumento ou na diminuição do tamanho da máscara. 30 g/m².TNT, 100% Polipropileno | 30.000 | Und |
| 186 | Ressuscitador Manual Bolsa/Valva/Máscara C/ Reservatório - Pediátrico | RESSUSCITADOR MANUAL BOLSA/ VALVA/MÁSCARA C/ RESERVATÓRIO - PEDIÁTRICO.ressuscitador manual padiatrico, equipamento destinado a realização de manobras de ventilação positiva, confeccionado em silicone transparente de fácil limpeza e esterilização. deverá possuir válvulas para ventilação positiva e sistema de bloqueio/direcionamento do ar exalado, evitando a reutilização do ar exalado. deverá possuir uma bolsa de ar com capacidade para 400 ml e reservatório de 1000ml. acondicionado em caixa plástica do tipo maleta com tampa transparente, deverá vir acompanhada com duas máscaras faciais de ventilação, também confeccionadas em silicone transparente | 75 | Und |
| 187 | Ressuscitador Manual Bolsa/ Valva/ Máscara C/ Reservatório - Adulto | RESSUSCITADOR MANUAL BOLSA/ VALVA/ MÁSCARA C/ RESERVATÓRIO - ADULTO.ressuscitador manual adulto; equipamento destinado a realização de manobras de ventilação positiva, | 150 | Und |

| | | | | |
|-----|---|--|-------|-----|
| | | confeccionado em silicone transparente de fácil limpeza e esterilização. deverá possuir válvulas para ventilação positiva e sistema de bloqueio/direcionamento do ar exalado, evitando a reutilização do ar exalado. deverá possuir uma bolsa de ar com capacidade mínima de 800 ml de ar e um reservatório de oxigênio (bolsa secundária) com capacidade de 1500 ml de oxigênio. acondicionado em caixa plástica do tipo maleta com tampa transparente, deverá vir acompanhada com duas máscaras faciais de ventilação, também confeccionadas em silicone transparente | | |
| 188 | Torniquete Tático De Resgate E Salvamento | TORNIQUETE TÁTICO DE RESGATE E SALVAMENTO. Torniquete militar ,desenvolvido para o estancamento de hemorragias severas causadas por agentes traumáticos em membros inferiores e superiores, em condições de campo ou emergência pré-hospitalar. Indicado para situações de amputação, avulsões e lacerações decorrentes de ferimentos por armas brancas, armas de fogo e explosões. Tamanho aproximado: 90cm de comprimento e 4cm de largura Peso: 60g Material: Plástico abs e cinta velcro de alta resistência Leve, durável e de fácil manuseio com apenas uma mão Eficaz na oclusão do fluxo de sangue nas extremidades dos membros superiores e inferiores Reutilizável após desinfecção Ajuste de liberação rápida ou lenta Ponta vermelha elíptica para auxiliar o usuário na localização e durante a aplicação Prático e versátil. | 120 | Und |
| 189 | Atadura De Crepom Medindo 20 Cm X 4,5m | ATADURA DE CREPOM MEDINDO 20 CM X 4,5m Atadura de crepom 20cm; confeccionada em fios de algodao cru ou componentes sintéticos, medindo 20 cm largura x 4,5 metros comprimento, com 13 fios - em embalagem individual com dados de identificação e procedência | 6.004 | Und |
| 190 | Compressa Cirúrgica Medida 45 X 50 Cm (Pacotes Com 50 Unidades) | COMPRESSA CIRÚRGICA MEDIDA 45 X 50 CM (PACOTES COM 50 UNIDADES) compressa cirúrgica medida 45 x 50 cm (pcte) - compressa de algodão, nas dimensões: 45x50cm, na cor branca, características adicionais: 4 camadas, 15 fios/cm², bordas acabadas em ponto overlock, retangular, c/alça, cantos arredondados | 450 | PCT |
| 191 | Lençol Descartável Para Maca | LENÇOL DESCARTÁVEL PARA MACA. lençol descartável com elástico 2,00x0,90 (20gr). | 5361 | Und |
| 192 | Maca Retráttil Em Alumínio Tubular | MACA RETRÁTIL EM ALUMÍNIO TUBULAR .Exigências: Quando não especificado em contrário, a maca deve atender as especificações técnicas da norma ABNT-NBR 14561/2000, itens 5.1.5, 5.9.3, 5.10.5, 5.10.6, 5.10.7/ 5.10.8.1 e 5.14.4 subitens M1, M2 e M21; ou da norma | 3 | Und |

| | | | | |
|--|--|---|--|--|
| | | <p>internacional DIN EN 1865. O fabricante deve também apresentar: Laudo de ensaio de resistência e capacidade de carga do equipamento, assinado por responsável técnico da empresa devidamente cadastrado e autorizado pela ANVISA; Autorização de Funcionamento de Empresa (AFE); Registro ou Cadastramento do Produto; comprovar o vínculo do responsável técnico com a empresa fabricante e seu cadastro junto a ANVISA. Em cumprimento com a Portaria DENATRAN 190/09 e com o item 5.10.7 da ABNT NBR 14561/2000, o fabricante deve apresentar um sistema de fixação central com batente frontal para ancoragem da maca retrátil ensaiado para atender a AMD STD 004. Características gerais:A maca deve ser montada com tubos e perfis de duro-alumínio com conexões de polímero de alta resistência e dimensionada para suportar uma carga de até 300 kg, com laudo de ensaio que comprove esta capacidade, assinado pelo responsável técnico da empresa credenciado e homologado no Crea a na Anvisa. Deve ser projetada de forma a permitir a rápida inserção e retirada da vítima do compartimento da viatura, contar com um sistema de retração das pernas acionado por alavanca e trava de segurança para evitar o fechamento involuntário, podendo também ser manuseada por apenas uma pessoa. Possuir um sistema de elevação do tronco do paciente (Movimento Fowler), com um mínimo de 70 graus de inclinação; um sistema de elevação para as pernas do paciente (Movimento Trendelemburg), com um mínimo de 45 graus de inclinação e alças laterais basculantes.Dimensões:A maca deve atender a norma ABNT NBR 14561/2000 ou norma DIN EN 1865, com um comprimento mínimo de lastro de 1900 mm, largura mínima de 560 mm e a altura de acordo com a altura do piso do veículo. Com as pernas recolhidas, a maca deve ter uma altura máxima de 380 mm.Rodízios: A maca deve possuir quatro (4) rodízios giratórios com diâmetro de 5,0 polegadas (127 mm) confeccionados com miolo de nylon e banda emborrachada. Os conjuntos de rodízios devem ser leves e resistentes e possuir sistema de freios. Dois (2) rodízios aéreos com diâmetro mínimo de 5,0 polegadas (127 mm), colocados na mesma altura do nível do piso da ambulância, com a finalidade de apoiar a maca e facilitar sua colocação e retirada da ambulância. Colchonete: O Colchonete deve ser confeccionado em espuma de poliuretano expandido com densidade de 33 kg/ m³, espessura mínima de 70 mm, revestido com</p> | | |
|--|--|---|--|--|

| | | | | |
|-----|--|---|--------|-----|
| | | <p>material resistente e impermeável (vinil), sem costuras ou pontos que permitam entrada de fluidos ou secreções no lado que fica em contato com o paciente. Em atendimento a Portaria DENATRAN 190/09, o fabricante deve apresentar laudos que comprovem que o revestimento do colchonete contém aditivos que reduzem a propagação de chamas. Cintos de Segurança: A maca deve possuir 3 (três) cintos para imobilização do paciente (peito, bacia e tornozelos). Os cintos devem ser dispostos de forma a prevenir movimentos longitudinais e transversais do paciente durante o transporte. Junto ao cinto posicionado no peito do paciente, devem ser fornecidos dois cintos adicionais para imobilização do dorso superior (acima dos ombros, sistema de 4 pontas), que evite o deslocamento do paciente para frente durante uma frenagem violenta ou em acidente com impacto frontal. Os cintos de imobilização devem ser fabricados em nylon ou outro material sintético de fácil limpeza e desinfecção. Ter largura mínima de 48 mm e possuir fivelas metálicas e terminais tipo engate rápido, fixados de forma que possam ser removidos facilmente para lavagem, manutenção ou reposicionamento. Mecanismo de retração das pernas: A maca deve possuir um mecanismo na parte inferior do leito que possibilite a retração das pernas. O mecanismo deve permitir ser usado por apenas uma pessoa e possuir um sistema que impeça o destravamento acidental no deslocamento com o paciente sobre a maca. As pernas devem possuir batentes deslizantes de pvc ou nylon para facilitar a retração e deslizamento das pernas. Sistema de ancoragem da maca ao veículo: Deve ser fornecido junto com a maca um sistema de ancoragem com engate rápido. Uma vez dentro do veículo a maca deve ficar fixa à sua estrutura, impedindo sua movimentação lateral ou vertical quando do deslocamento do mesmo. Deverá ter um espaço de no mínimo 150 mm entre a maca e a lateral para permitir o giro do rodízio. O sistema de ancoragem deve ser montado de maneira a permitir o escoamento de líquidos no assoalho evitando o seu acúmulo. O fabricante deve apresentar teste de ancoragem da maca, conforme descrito nas exigências deste descritivo.</p> | | |
| 193 | Máscaras N95 | MÁSCARAS N95 DESCARTÁVEIS com filtro 95%, com elástico nas laterais, material 100% propileno, sem válvula. com filtro meltblow e anvisa. | 15.000 | Und |
| 194 | Pás Eletrodos Descartáveis Instramed Dea Isis Adulto | PÁS ELETRODOS DESCARTÁVEIS INSTRAMED DEA ISIS ADULTO eletrodo | 150 | Und |

| | | | | |
|-----|--|--|----|-----|
| | | para estimulação/desfibrilação, confeccionado em polímero sólido, gel adesivo e elemento condutivo em estanho. embalado em lâmina multi camada, com pré-conexão do eletrodo sem violação da embalagem. deve possuir sensor de rcp que informa a profundidade e frequência durante a rcp e desenho do correto posicionamento no paciente, na embalagem e no eletrodo. validade de no mínimo 12 meses para uso adulto; original para uso em desfibrilador externo automático comprimento do cabo de conexão mínimo de 120cm. eletrodo do ápice e esterno com área total mínima de 165cm ² . embalagem adequada, contendo dados de identificação, procedência, prazo de validade, lote conforme a legislação sanitária vigente pertinente ao produto. os eletrodos deverão ter numero especifico de rms conforme nova norma da anvisa. | | |
| 195 | Kit Para Punção Intra-Óssea – Adulto | KIT PARA PUNÇÃO INTRA-ÓSSEA – ADULTO.kit de puncao intra ossea adulto; agulha hipodermica com trocater para acesso rapido por punção intra-ossea(big), 15g, com sistema automatico sw aplicação através de mola calibrada, esteril, descartavel, embalado individualmente, com regulagem de profundidade no mesmo dispositivo para uso adulto (0,5 a 2,5 cm) peso aproximado de 80 gr, para uso no samu, data de validade e fabricacao na embalagem | 87 | Und |
| 196 | Kit Para Punção Intra-Óssea – Infantil | KIT PARA PUNÇÃO INTRA-ÓSSEA – INFANTIL.kit de puncao intra ossea infantil; agulha hipodermica com trocater para acesso rapido por punção intra-ossea(big), 18g, com sistema automatico sw aplicação através de mola calibrada, esteril, descartavel, embalado individualmente, com regulagem de profundidade no mesmo dispositivo para uso adulto (0,5 a 1,5 cm)peso aproximado de 80 gr, para uso no samu, data de validade e fabricacao n embalagem | 30 | Und |
| 197 | Cinta Pélvica | CINTA PÉLVICA.Possui fivela autostop testada individualmente para garantir o engate com a força correta; - O dispositivo possui uma cobertura plástica de baixa fricção em sua parte posterior permitindo um deslizamento facilitado por baixo da vítima; - O tecido interno é macio e evita desconforto durante sua utilização; - O extensor com tiras duplas aderentes proporciona uma fixação rápida e fácil uma vez que a fivela autostop seja engatada; - A pressão na pele não excede 32 mmHg garantindo a proteção da pele dos danos por pressão.Especificações por Tamanho: Pequeno (S): - Comprimento do corpo principal: 93 cm - Largura: 18 cm - Comprimento da alça frontal: 19 cm - Comprimento da alça traseira: 56 cm - Peso: | 87 | Und |

| | | | | |
|-----|---|---|----|-----|
| | | 320g | | |
| 198 | Cinta Pélvica | CINTA PÉLVICA.Possui fivela auto stop testada individualmente para garantir o engate com a força correta; - O dispositivo possui uma cobertura plástica de baixa fricção em sua parte posterior permitindo um deslizamento facilitado por baixo da vítima; - O tecido interno é macio e evita desconforto durante sua utilização; - O extensor com tiras duplas aderentes proporciona uma fixação rápida e fácil uma vez que a fivela autostop seja engatada; - A pressão na pele não excede 32 mmHg garantindo a proteção da pele dos danos por pressão. Especificações por Tamanho Médio (M): - Comprimento do corpo principal: 111 cm - Largura: 18 cm - Comprimento da alça frontal: 19 cm - Comprimento da alça traseira: 56 cm - Peso: 340g | 87 | Und |
| 199 | Cinta Pélvica | CINTA PÉLVICA.Possui fivela autostop testada individualmente para garantir o engate com a força correta; - O dispositivo possui uma cobertura plástica de baixa fricção em sua parte posterior permitindo um deslizamento facilitado por baixo da vítima; - O tecido interno é macio e evita desconforto durante sua utilização; - O extensor com tiras duplas aderentes proporciona uma fixação rápida e fácil uma vez que a fivela autostop seja engatada; - A pressão na pele não excede 32 mmHg garantindo a proteção da pele dos danos por pressão. Especificações por Tamanho Grande (L): - Comprimento do corpo principal: 123 cm - Largura: 18 cm - Comprimento da alça frontal: 19 cm - Comprimento da alça frontal 56 cm - Peso: 350g | 87 | Und |
| 200 | Kit De Cricotireoidostomia - Cânula De 4 Mm | KIT DE CRICOTIREOIDOSTOMIA- Kit pré-montado de cricotireoidostomia por punção percutânea com limitador e trava de segurança, cânula de 4 mm em PVC, anatomicamente moldada, cuff distal, livre de látex, agulha em aço inox com bisel trifacetado, abas laterais para fixação, acompanha seringa para aspiração e insuflação do cuff e fixador de algodão com velcro. Estéril. Válido por 5 anos. Embalado em Tubo Plástico que garante a integridade do produto. | 26 | Und |
| 201 | Kit De Cricotireoidostomia - Cânula De 2 Mm | KIT DE CRICOTIREOIDOSTOMIAKit pré-montado de cricotireoidostomia por punção percutânea com limitador de segurança, cânula de 2 mm em PVC, anatomicamente moldada, livre de látex, agulha em aço inox com bisel trifacetado, abas laterais para fixação, acompanha seringa e fixador de algodão com velcro. Estéril. Válido por 5 anos. Embalado em Tubo Plástico que garante a integridade do produto. | 32 | Und |

| | | | | |
|---|--|--|-------|-----|
| 202 | Selo De Tórax Valvulado | SELO DE TÓRAX VALVULADO.O selo de tórax valvulado é um item de primeiros socorros para vítimas de ferimentos no tórax com perfuração do pulmão. Durante a utilização o adesivo funciona até mesmo em condições extremas de frio e calor, com aderência através de hidrogel, fixa na pele mesmo com sangue, água, sujeira, suor e areia. Seu funcionamento se baseia em um sistema que permite a saída de sangue para evitar a hemorragia interna intensa, mas impede a entrada de ar no ferimento impedindo a asfixia e a compressão torácica. Especificações: Material: Plástico / Hidrogel (Livre de látex), tamanho: 20x16.5cm | 150 | Und |
| 203 | Maca Biarticulada para ambulância | Estrutura em duralumínio com perfis longitudinais oblongos. Respaldo ajustável em 6 posições, travas de segurança que impedem o desarme acidental, 04 rodízios giratórios com freios, alças laterais basculantes, sistema de recolhimento independente das pernas.Comprimento do leito: 1890mm, Comprimento total: 2050mm~2250mm ¹ , largura do leito: 490mm, largura total: 612 mm, peso líquido: 40 kg, capacidade máxima de carga: 300 kg, diâmetro das rodas: 200mm, altura de entrada: 530mm~720mm ² , comprimento das alças laterais: 612 mm, altura das alças laterais: 215 mm, cor do colchonete: preto. Colchonete impermeável bipartido densidade 33 kg/m ² , 01 cinto de segurança de 04 pontas automotivo para tórax e ombros, 02 cintos de segurança de 02 pontas automotivo para abdômen e pernas, cintos fabricados com fita de poliéster largura 50mm com sistema de engate rápido automotivo. Sistema de aconragem testado e aprovado 10G. | 5 | und |
| COTA RESERVA DE 25% (art. 48, inciso III da Lei Complementar nº 123/2006 e posteriores alterações) | | | | |
| 204 | Avental Descartável Impermeável Manga Longa | Avental de uso único, confeccionado em TNT (Tecido Não Tecido), costurado com gramatura 30G, com gola cirúrgica (redonda), manga longa, punho de elástico, com fechamento em tiras nas costas (altura do pescoço e altura da cintura). Dobrado de forma asséptica. Produto não estéril, atóxico, hipoalergênico, não inflamável, apirogênico. Proibido Reprocessar. | 4500 | Und |
| 205 | Compressa De Gaze Hidrófila Estéril (7,5x7,5) - Pacote Com 10 Unidades | COMPRESSA DE GAZE HIDRÓFILA ESTÉRIL (7,5X7,5) - PACOTE COM 10 UNIDADES.compressa de gaze hidrofila esteril (7,5x7,5); pacotinhos com 10 compressas de gaze em 100% algodão hidrófilo embaladas em papel grau cirúrgico esterilizadas por óxido de etilenofios, tecido tipo tela alvejadas, purificadas e isentas de impurezas, substâncias gordurosas, amido, corantes corretivos, alvejantes ópticos.possui | 37500 | PCT |

| | | | | |
|-----|--|---|-------|-----|
| | | dobras para dentro em toda a sua extensão para evitar o desprendimento de fio, dimensões: fechada - 7,5 cm x 7,5 cm; aberta: 30 cm x 15 cm. 9 Fios - PCT 10UND | | |
| 206 | Conjunto De Cintos (Tirante Aranha) - Tamanho Adulto | CONJUNTO DE CINTOS (TIRANTE ARANHA) - TAMANHO ADULTO. tirantes para fixação de vítimas em maca rígida; adulto; uso em ambiente pré-hospitalar: conjunto de correias para a fixação da vítima sobre a maca rígida, confeccionado em material tipo nylon de 5 cm de largura, em cores vivas, modelo aranha. o conjunto deverá possuir um tirante principal (longitudinal) de no mínimo 1,10 m de comprimento e mais 4 tirantes transversais que permitam regulagem na altura, conforme o tamanho ideal para a vítima. deverá possuir também um sistema de regulagem que permita seu aumento em pelo menos 15 cm. todo o conjunto deverá possuir costuras resistentes e suportar um esforço de tração de no mínimo 500 kgf. o sistema de fixação dos tirantes transversais deverá ser com velcro da mesma largura do tirante. a parte superior do tirante principal deverá possuir um sistema de fixação em v para sustentar a vítima presa a partir de seus ombros e impedir sua movimentação para cima durante esforços de aceleração da viatura. possuir registro na anvisa | 750 | Und |
| 207 | Equipo P/ Infusão De Solução Parenteral – Macrogotas | EQUIPO P/ INFUSÃO DE SOLUÇÃO PARENTERAL – MACROGOTAS. equipo para infusão de solução parental; macrogotas; com dispositivo injetor lateral | 22495 | Und |
| 208 | Esfigmomanômetro Adulto | ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO. esfigmomanometro adulto; com manômetro aneróide, visor graduado de 0 a 300mm/hg; braçadeira em tecido resistente de algodão antialérgico com dimensões adultas; fechamento por velcro ou metal, manguito, pera e tubos conectores em borracha; válvula de metal que proporcione perfeito controle de enchimento e esvaziamento de ar comprimido no manguito; manguito, pêra e tubos conectores em borracha sem emendas. normalização: certificado de registro no ministério da saúde. o licitante deverá comprovar na proposta que o equipamento foi aferido pelo inmetro, e que o certificado de aferição será fornecido no ato da entrega do equipamento bolsa em nylon com zíper para acondicionamento; garantia do fabricante de no mínimo 02 (dois) anos. estrutura do manômetro resistente ao choque. | 270 | Und |
| 209 | Fita Adesiva Flexível, Micropore 50x 4,5 | FITA ADESIVA FLEXÍVEL, MICROPORE 50X 4,5. Fita adesiva flexível, micropore 50mmx4,5m - tecido não-tecido, com tratamento no dorso e adesivo a acrílico | 4500 | Und |

| | | | | |
|-----|--|---|--------|-----|
| | | hipoalergênico. Embalagem individual com identificação de procedência , lote e data de validade. | | |
| 210 | Lancetas Com Dispositivo De Segurança - Automáticas | LANCETAS COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA - AUTOMÁTICAS .lanceta descartável estéril calibre 21g para coletar amostra de sangue capilar: ponta do dedo, calcanhar e lóbulo da orelha. atendimento à nr32. | 44998 | Und |
| 211 | Tubo Cirúrgico Silicone Nº 204 Para Aspiração | TUBO CIRÚRGICO SILICONE Nº 204 PARA ASPIRAÇÃO.para aspiração; 6,00 mm x 12,00 mm, tamanho 15 m, não estéril; registro na anvisa. de acordo com os requisitos da norma iso 10993. | 375 | Und |
| 212 | Tubo Cirúrgico Silicone Nº 203 Para Oxigenoterapia | TUBO CIRÚRGICO SILICONE Nº 203 PARA OXIGENOTERAPIA fabricado com silicone 100% puro, cor natural transparente, parede interna lisa de espessura uniforme, parede externa com resistência a tração, suportando várias esterilizações a vapor (autoclave), resistente a produtos químicos, isento de aroma ou perfume | 375 | Und |
| 213 | Fita Reativa De Glicose Hgt | FITA REATIVA DE GLICOSE HGT.fita reativa de glicose hgt on call plus . Acondicionado em caixa de 50 unid | 56512 | Und |
| 214 | Fixador Lateral De Cabeça E Pescoço – Bachal | FIXADOR LATERAL DE CABEÇA E PESCOÇO – BACHAL.fixador lateral de cabeça e pescoco; confeccionado em material tipo espuma emborrachada, impermeável, de fácil lavagem e higienização, que não absorva fluídos corporais (sangue, saliva, vômitos, etc.) e translúcido ao raio x. composto de duas almofadas com orifício para verificação do ouvido, uma base para fixação do equipamento na parte superior da prancha rígida com duas correias reguladoras, confeccionadas em material lavável e também não absorvente. com sistema de ajuste dos tirantes (correias) em elástico e fixação com sistema de velcro. peso máximo do conjunto 500g. | 450 | Und |
| 215 | Luva Descartável Para Procedimento Em Nitrílica - Tamanho G (Unidades) | LUVA DESCARTÁVEL PARA PROCEDIMENTO EM NITRÍLICA - TAMANHO G (UNIDADES).Possui punho com acabamento enrolado; Descartável e de uso único; Ambidestra; Não estéril; Sem pó. Material: borracha sintética (nitrilo). Cor: azul ou outra cor não escura. | 244056 | Und |
| 216 | Luva Descartável Para Procedimento Em Nitrílica - Tamanho M (Unidades) | LUVA DESCARTÁVEL PARA PROCEDIMENTO EM NITRÍLICA - TAMANHO M (UNIDADES).Possui punho com acabamento enrolado; Descartável e de uso único; Ambidestra; Não estéril; Sem pó. Material: borracha sintética (nitrilo). Cor: azul ou outra cor não escura. | 244056 | Und |
| 217 | Luva Descartável Para Procedimento Em Nitrílica - Tamanho P (Unidades) | LUVA DESCARTÁVEL PARA PROCEDIMENTO EM NITRÍLICA - TAMANHO P (UNIDADES).Possui punho com acabamento enrolado; Descartável e de | 244056 | Und |

| | | | | |
|-----|---|---|--------|-----|
| | | uso único; Ambidestra; Não estéril; Sem pó. Material: borracha sintética (nitrilo). Cor: azul ou outra cor não escura. | | |
| 218 | Manta Térmica Aluminizada; Tipo Cobertor; 2,10m X 1,40m | MANTA TÉRMICA ALUMINIZADA; TIPO COBERTOR; 2,10M X 1,40M.Manta térmica aluminizada; tipo cobertor; 2,10m x 1,40m | 7500 | Und |
| 219 | Cinta Pélvica Para Resgate | CINTA PÉLVICA PARA RESGATE . possui fivela autostop testada individualmente para garantir o engate com a força correta;o dispositivo possui uma cobertura plástica de baixa fricção em sua parte posterior permitindo um deslizamento facilitado por baixo da vítima;o tecido interno é macio e evita desconforto durante sua utilização; o extensor com velcro proporciona uma fixação rápida e fácil uma vez que a fivela autostop seja engatada; o tecido não estica e limpa para reutilização com detergentes padrão ou soluções antimicrobianas; radiotransparente (permitindo raios-x sem remoção); facilidade de aplicação: basta inserir o cinto pela fivela, puxar a alça e prender velcro na alça e sling para fixação rápida e fácil; reutilizável, não é um dispositivo de uso único. | 300 | Und |
| 220 | Compressa Cirúrgica Estéril | COMPRESSA CIRÚRGICA ESTÉRIL .compressa cirúrgica estéril, de utilização única e com quatro camadas, produzida com 100% algodão e radiopaca; compressa operatória tamanho 25x28. PACOTE COM 05 UNID | 4.500 | PCT |
| 221 | Esparadrapo Comum, Cor Branca 10 Cm X 4,5m | ESPARADRAPO COMUM, COR BRANCA 10 CM X 4,5M.esparadrapo em tecido de algodão; cor branca, hipoalergênico, com adesividade firme e segura, carretel com 10cm de larg. x 4,5m de comprimento, com capa de proteção | 4.500 | Und |
| 222 | Garrote Latex Free Em Tiras | GARROTE LATEX FREE EM TIRAS .isento de latex (latex free), descartavel , destacável em tiras de 45cm | 900 | Und |
| 223 | Máscaras Cirúrgicas Descartáveis | MÁSCARAS CIRÚRGICAS DESCARTÁVEIS .Máscara descartável, tripla camada, atóxica, de uso único, confeccionada no estilo retangular, em TNT. Dispõe lateralmente de duas tiras (amarelas) ou elásticos nas laterais. Na parte superior frontal da máscara, internamente possui um clip nasal (nose-clip), embutido entre soldas, e que se destina ao ajuste nasal. No centro da máscara existem três pregas que se ajustam no aumento ou na diminuição do tamanho da máscara. 30 g/m².TNT, 100% Polipropileno | 90.000 | Und |
| 224 | Ressuscitador Manual Bolsa/Valva/Máscara C/ Reservatório - Pediátrico | RESSUSCITADOR MANUAL BOLSA/ VALVA/MÁSCARA C/ RESERVATÓRIO - PEDIÁTRICO.ressuscitador manual pediátrico, equipamento destinado a realização de manobras de ventilação positiva, confeccionado em silicone transparente de fácil limpeza e esterilização. deverá possuir válvulas para ventilação | 225 | Und |

| | | | | |
|-----|---|---|--------|-----|
| | | positiva e sistema de bloqueio/direcionamento do ar exalado, evitando a reutilização do ar exalado. deverá possuir uma bolsa de ar com capacidade para 400 ml e reservatório de 1000ml. acondicionado em caixa plástica do tipo maleta com tampa transparente, deverá vir acompanhada com duas máscaras faciais de ventilação, também confeccionadas em silicone transparente | | |
| 225 | Ressuscitador Manual Bolsa/ Valva/ Máscara C/ Reservatório - Adulto | RESSUSCITADOR MANUAL BOLSA/ VALVA/ MÁSCARA C/ RESERVATÓRIO - ADULTO.ressuscitador manual adulto; equipamento destinado a realização de manobras de ventilação positiva, confeccionado em silicone transparente de fácil limpeza e esterilização. deverá possuir válvulas para ventilação positiva e sistema de bloqueio/direcionamento do ar exalado, evitando a reutilização do ar exalado. deverá possuir uma bolsa de ar com capacidade mínima de 800 ml de ar e um reservatório de oxigênio (bolsa secundária) com capacidade de 1500 ml de oxigênio. acondicionado em caixa plástica do tipo maleta com tampa transparente, deverá vir acompanhada com duas máscaras faciais de ventilação, também confeccionadas em silicone transparente | 450 | Und |
| 226 | Torniquete Tático De Resgate E Salvamento | TORNIQUETE TÁTICO DE RESGATE E SALVAMENTO.Torniquete militar ,desenvolvido para o estancamento de hemorragias severas causadas por agentes traumáticos em membros inferiores e superiores, em condições de campo ou emergência pré-hospitalar. Indicado para situações de amputação, avulsões e lacerações decorrentes de ferimentos por armas brancas, armas de fogo e explosões. Tamanho aproximado: 90cm de comprimento e 4cm de largura Peso: 60g Material: Plástico abs e cinta velcro de alta resistência Leve, durável e de fácil manuseio com apenas uma mão Eficaz na oclusão do fluxo de sangue nas extremidades dos membros superiores e inferiores Reutilizável após desinfecção Ajuste de liberação rápida ou lenta Ponta vermelha elíptica para auxiliar o usuário na localização e durante a aplicação Prático e versátil. | 360 | Und |
| 227 | Atadura De Crepom Medindo 20 Cm X 4,5m | ATADURA DE CREPOM MEDINDO 20 CM X 4,5Matadura de crepom 20cm; confeccionada em fios de algodao cru ou componentes sintéticos, medindo 20 cm largura x 4,5 metros comprimento, com 13 fios - em embalagem individual com dados de identificação e procedência | 17.996 | Und |
| 228 | Compressa Cirúrgica Medida 45 X 50 Cm (Pacotes Com 50 Unidades) | COMPRESSA CIRÚRGICA MEDIDA 45 X 50 CM (PACOTES COM 50 UNIDADES)compressa cirúrgica medida 45 x 50 cm (pcte) - compressa de algodão, nas | 1.350 | PCT |

| | | | | |
|-----|-----------------------------------|---|--------|-----|
| | | dimensões: 45x50cm, na cor branca, características adicionais: 4 camadas, 15 fios/cm², bordas acabadas em ponto overlock, retangular, c/alça, cantos arredondados | | |
| 229 | Lençol Descartável Para Maca | LENÇOL DESCARTÁVEL PARA MACA. lençol descartável com elástico 2,00x0,90 (20gr). | 30.639 | Und |
| 230 | Maca Retrátil Em Alumínio Tubular | MACA RETRÁTRIL EM ALUMÍNIO TUBULAR .Exigências:Quando não especificado em contrário, a maca deve atender as especificações técnicas da norma ABNT-NBR 14561/2000, itens 5.1.5, 5.9.3, 5.10.5, 5.10.6, 5.10.7/ 5.10.8.1 e 5.14.4 subitens M1, M2 e M21; ou da norma internacional DIN EN 1865. O fabricante deve também apresentar: Laudo de ensaio de resistência e capacidade de carga do equipamento, assinado por responsável técnico da empresa devidamente cadastrado e autorizado pela ANVISA; Autorização de Funcionamento de Empresa (AFE); Registro ou Cadastramento do Produto; comprovar o vínculo do responsável técnico com a empresa fabricante e seu cadastro junto a ANVISA. Em cumprimento com a Portaria DENATRAN 190/09 e com o item 5.10.7 da ABNT NBR 14561/2000, o fabricante deve apresentar um sistema de fixação central com batente frontal para ancoragem da maca retrátil ensaiado para atender a AMD STD 004. Características gerais:A maca deve ser montada com tubos e perfis de duro-alumínio com conexões de polímero de alta resistência e dimensionada para suportar uma carga de até 300 kg, com laudo de ensaio que comprove esta capacidade, assinado pelo responsável técnico da empresa credenciado e homologado no Crea a na Anvisa. Deve ser projetada de forma a permitir a rápida inserção e retirada da vítima do compartimento da viatura, contar com um sistema de retração das pernas acionado por alavanca e trava de segurança para evitar o fechamento involuntário, podendo também ser manuseada por apenas uma pessoa. Possuir um sistema de elevação do tronco do paciente (Movimento Fowler), com um mínimo de 70 graus de inclinação; um sistema de elevação para as pernas do paciente (Movimento Trendelemburg), com um mínimo de 45 graus de inclinação e alças laterais basculantes.Dimensões:A maca deve atender a norma ABNT NBR 14561/2000 ou norma DIN EN 1865, com um comprimento mínimo de lastro de 1900 mm, largura mínima de 560 mm e a altura de acordo com a altura do piso do veículo. Com as pernas recolhidas, a maca deve ter uma altura máxima de 380 mm.Rodízios: A maca deve possuir quatro (4) | 11 | Und |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | <p>rodízios giratórios com diâmetro de 5,0 polegadas (127 mm) confeccionados com miolo de nylon e banda emborrachada. Os conjuntos de rodízios devem ser leves e resistentes e possuir sistema de freios. Dois (2) rodízios aéreos com diâmetro mínimo de 5,0 polegadas (127 mm), colocados na mesma altura do nível do piso da ambulância, com a finalidade de apoiar a maca e facilitar sua colocação e retirada da ambulância.</p> <p>Colchonete: O Colchonete deve ser confeccionado em espuma de poliuretano expandido com densidade de 33 kg/ m³, espessura mínima de 70 mm, revestido com material resistente e impermeável (vinil), sem costuras ou pontos que permitam entrada de fluidos ou secreções no lado que fica em contato com o paciente. Em atendimento a Portaria DENATRAN 190/09, o fabricante deve apresentar laudos que comprovem que o revestimento do colchonete contém aditivos que reduzem a propagação de chamas.</p> <p>Cintos de Segurança: A maca deve possuir 3 (três) cintos para imobilização do paciente (peito, bacia e tornozelos). Os cintos devem ser dispostos de forma a prevenir movimentos longitudinais e transversais do paciente durante o transporte. Junto ao cinto posicionado no peito do paciente, devem ser fornecidos dois cintos adicionais para imobilização do dorso superior (acima dos ombros, sistema de 4 pontas), que evite o deslocamento do paciente para frente durante uma frenagem violenta ou em acidente com impacto frontal. Os cintos de imobilização devem ser fabricados em nylon ou outro material sintético de fácil limpeza e desinfecção. Ter largura mínima de 48 mm e possuir fivelas metálicas e terminais tipo engate rápido, fixados de forma que possam ser removidos facilmente para lavagem, manutenção ou reposicionamento.</p> <p>Mecanismo de retração das pernas: A maca deve possuir um mecanismo na parte inferior do leito que possibilite a retração das pernas. O mecanismo deve permitir ser usado por apenas uma pessoa e possuir um sistema que impeça o destravamento acidental no deslocamento com o paciente sobre a maca. As pernas devem possuir batentes deslizantes de pvc ou nylon para facilitar a retração e deslizamento das pernas.</p> <p>Sistema de ancoragem da maca ao veículo: Deve ser fornecido junto com a maca um sistema de ancoragem com engate rápido. Uma vez dentro do veículo a maca deve ficar fixa à sua estrutura, impedindo sua movimentação lateral ou vertical quando do deslocamento do</p> | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | |
|-----|--|--|--------|-----|
| | | mesmo. Deverá ter um espaço de no mínimo 150 mm entre a maca e a lateral para permitir o giro do rodízio. O sistema de ancoragem deve ser montado de maneira a permitir o escoamento de líquidos no assoalho evitando o seu acúmulo. O fabricante deve apresentar teste de ancoragem da maca, conforme descrito nas exigências deste descritivo. | | |
| 231 | Máscaras N95 | MÁSCARAS N95 DESCARTÁVEIS com filtro 95%, com elástico nas laterais, material 100% propileno, sem válvula. com filtro meltblow e anvisa. | 45.000 | Und |
| 232 | Pás Eletrodos Descartáveis Instramed Dea Isis Adulto | PÁS ELETRODOS DESCARTÁVEIS INSTRAMED DEA ISIS ADULTO eletrodo para estimulação/desfibrilação, confeccionado em polímero sólido, gel adesivo e elemento condutivo em estanho. embalado em lâmina multi camada, com pré-conexão do eletrodo sem violação da embalagem. deve possuir sensor de rcp que informa a profundidade e frequência durante a rcp e desenho do correto posicionamento no paciente, na embalagem e no eletrodo. validade de no mínimo 12 meses para uso adulto; original para uso em desfibrilador externo automático comprimento do cabo de conexão mínimo de 120cm. eletrodo do ápice e esterno com área total mínima de 165cm ² . embalagem adequada, contendo dados de identificação, procedência, prazo de validade, lote conforme a legislação sanitária vigente pertinente ao produto. os eletrodos deverão ter numero especifico de rms conforme nova norma da anvisa. | 450 | Und |
| 233 | Kit Para Punção Intra-Óssea – Adulto | KIT PARA PUNÇÃO INTRA-ÓSSEA – ADULTO. kit de punção intra ossea adulto; agulha hipodermica com trocater para acesso rapido por punção intra-ossea(big), 15g, com sistema automatico sw aplicação através de mola calibrada, esteril, descartavel, embalado individualmente, com regulagem de profundidade no mesmo dispositivo para uso adulto (0,5 a 2,5 cm) peso aproximado de 80 gr, para uso no samu, data de validade e fabricação na embalagem | 263 | Und |
| 234 | Kit Para Punção Intra-Óssea – Infantil | KIT PARA PUNÇÃO INTRA-ÓSSEA – INFANTIL. kit de punção intra ossea infantil; agulha hipodermica com trocater para acesso rapido por punção intra-ossea(big), 18g, com sistema automatico sw aplicação através de mola calibrada, esteril, descartavel, embalado individualmente, com regulagem de profundidade no mesmo dispositivo para uso adulto (0,5 a 1,5 cm) peso aproximado de 80 gr, para uso no samu, data de validade e fabricação n embalagem | 90 | Und |
| 235 | Cinta Pélvica | CINTA PÉLVICA. Possui fivela autostop testada individualmente para garantir o engate com a força correta; - O dispositivo | 263 | Und |

| | | | | |
|-----|---|--|-----|-----|
| | | possui uma cobertura plástica de baixa fricção em sua parte posterior permitindo um deslizamento facilitado por baixo da vítima; - O tecido interno é macio e evita desconforto durante sua utilização; - O extensor com tiras duplas aderentes proporciona uma fixação rápida e fácil uma vez que a fivela autostop seja engatada; - A pressão na pele não excede 32 mmHg garantindo a proteção da pele dos danos por pressão. Especificações por Tamanho: Pequeno (S): - Comprimento do corpo principal: 93 cm - Largura: 18 cm - Comprimento da alça frontal: 19 cm - Comprimento da alça traseira: 56 cm - Peso: 320g | | |
| 236 | Cinta Pélvica | CINTA PÉLVICA. Possui fivela auto stop testada individualmente para garantir o engate com a força correta; - O dispositivo possui uma cobertura plástica de baixa fricção em sua parte posterior permitindo um deslizamento facilitado por baixo da vítima; - O tecido interno é macio e evita desconforto durante sua utilização; - O extensor com tiras duplas aderentes proporciona uma fixação rápida e fácil uma vez que a fivela autostop seja engatada; - A pressão na pele não excede 32 mmHg garantindo a proteção da pele dos danos por pressão. Especificações por Tamanho Médio (M): - Comprimento do corpo principal: 111 cm - Largura: 18 cm - Comprimento da alça frontal: 19 cm - Comprimento da alça traseira: 56 cm - Peso: 340g | 263 | Und |
| 237 | Cinta Pélvica | CINTA PÉLVICA. Possui fivela autostop testada individualmente para garantir o engate com a força correta; - O dispositivo possui uma cobertura plástica de baixa fricção em sua parte posterior permitindo um deslizamento facilitado por baixo da vítima; - O tecido interno é macio e evita desconforto durante sua utilização; - O extensor com tiras duplas aderentes proporciona uma fixação rápida e fácil uma vez que a fivela autostop seja engatada; - A pressão na pele não excede 32 mmHg garantindo a proteção da pele dos danos por pressão. Especificações por Tamanho Grande (L): - Comprimento do corpo principal: 123 cm - Largura: 18 cm - Comprimento da alça frontal: 19 cm - Comprimento da alça traseira: 56 cm - Peso: 350g | 214 | Und |
| 238 | Kit De Cricotireoidostomia - Cânula De 4 Mm | KIT DE CRICOTIREOIDOSTOMIA- Kit pré-montado de cricotireoidostomia por punção percutânea com limitador e trava de segurança, cânula de 4 mm em PVC, anatomicamente moldada, cuff distal, livre de látex, agulha em aço inox com bisel trifacetado, abas laterais para fixação, acompanha seringa para aspiração e | 208 | Und |

| | | | | |
|-----|--|---|-----|-----|
| | | insuflação do cuff e fixador de algodão com velcro. Estéril. Válido por 5 anos. Embalado em Tubo Plástico que garante a integridade do produto. | | |
| 239 | Kit De Cricotireoidostomia - Cânula De 2 Mm | KIT DE CRICOTIREOIDOSTOMIA Kit pré-montado de cricotireoidostomia por punção percutânea com limitador de segurança, cânula de 2 mm em PVC, anatomicamente moldada, livre de látex, agulha em aço inox com bisel trifacetado, abas laterais para fixação, acompanha seringa e fixador de algodão com velcro. Estéril. Válido por 5 anos. Embalado em Tubo Plástico que garante a integridade do produto. | 180 | Und |
| 240 | Selo De Tórax Valvulado | SELO DE TÓRAX VALVULADO. O selo de tórax valvulado é um item de primeiros socorros para vítimas de ferimentos no tórax com perfuração do pulmão. Durante a utilização o adesivo funciona até mesmo em condições extremas de frio e calor, com aderência através de hidrogel, fixa na pele mesmo com sangue, água, sujeira, suor e areia. Seu funcionamento se baseia em um sistema que permite a saída de sangue para evitar a hemorragia interna intensa, mas impede a entrada de ar no ferimento impedindo a asfixia e a compressão torácica. Especificações: Material: Plástico / Hidrogel (Livre de látex), tamanho: 20x16.5cm | 450 | Und |
| 241 | Maca Biarticulada para ambulância | Estrutura em duralumínio com perfis longitudinais oblongos. Respaldo ajustável em 6 posições, travas de segurança que impedem o desarme acidental, 04 rodízios giratórios com freios, alças laterais basculantes, sistema de recolhimento independente das pernas. Comprimento do leito: 1890mm, Comprimento total: 2050mm~2250mm ¹ , largura do leito: 490mm, largura total: 612 mm, peso líquido: 40 kg, capacidade máxima de carga: 300 kg, diâmetro das rodas: 200mm, altura de entrada: 530mm~720mm ² , comprimento das alças laterais: 612 mm, altura das alças laterais: 215 mm, cor do colchonete: preto. Colchonete impermeável bipartido densidade 33 kg/m ² , 01 cinto de segurança de 04 pontas automotivo para tórax e ombros, 02 cintos de segurança de 02 pontas automotivo para abdômen e pernas, cintos fabricados com fita de poliéster largura 50mm com sistema de engate rápido automotivo. Sistema de acionamento testado e aprovado 10G. | 15 | Und |

Quando da licitação, deverá ser exigido na proposta a indicação de marca de todos os itens que compõem o processo para fins de fiscalização no momento da entrega.

O fornecimento será efetuado parcelado de acordo com a necessidade do órgão. O prazo de

entrega do objeto contratado deverá ser de até 10 (dez) dias úteis, a contar do recebimento da nota de autorização de fornecimento (NAF).

As despesas que diretamente ou indiretamente incidirem sob a aquisição dos produtos, como seguros, transporte, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários, correrão por conta da empresa a ser contratada.

Todos os produtos deverão ser transportados conforme normas da Vigilância Sanitária e apresentar perfeitas condições de uso.

Serão rejeitados no recebimento, os produtos com validade expirada, com embalagens violadas, com defeito, quebrado, ou fornecidos com especificações diferentes das constantes no edital e das informadas na proposta, devendo a sua substituição ocorrer na forma e prazos definidos no edital.

A licitante a ser contratada só poderá entregar os objetos licitados mediante prévia autorização do Setor de Compras do Consurge, sob pena de sofrer as sanções legais e não lhe ser pago o valor.

7 - RELAÇÃO DOS REQUISITOS TÉCNICOS OBRIGATÓRIOS AO VENCEDOR (NO ATO DA ENTREGA):

- ✓ **Especificações Técnicas** - Os materiais médico-hospitalares devem estar com as especificações em conformidade com o que foi solicitado: forma de apresentação, prazo de fabricação, validade, condições de conservação etc.
- ✓ **Embalagem** - Os materiais médico-hospitalares devem serem entregues na embalagem original, em perfeito estado, sem sinais de violação, sem aderência ao produto, umidade, sem inadequação de conteúdo, identificadas, nas condições de temperatura exigida em rótulos..
- ✓ **Prazo de validade** - A contratante se reserva o pedido de no mínimo 18 (dezoito) meses da data de validade a partir da entrega dos materiais médico-hospitalares.

8 - LEVANTAMENTO DE MERCADO

Metodologia aplicada à pesquisa de preço de acordo com a Instrução Normativa nº 5, de 27 de junho de 2014, alterada pela Instrução Normativa nº 3, de 20 de abril de 2017, as quais dispõem sobre os procedimentos administrativos básicos para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, a pesquisa de preços:

Art. 2º A pesquisa de preços será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros:

I - Painel de Preços disponível no endereço eletrônico <http://paineldeprecos.planejamento.gov.br>;

II - Contratações similares de outros entes públicos, em execução ou concluídos nos 180 (cento e oitenta) dias anteriores à data da pesquisa de preços;

III- pesquisa publicada em mídia especializada, sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenha a data e hora de acesso;

IV- Pesquisa com os fornecedores, desde que as datas das pesquisas não se diferenciem em mais de 180 (cento e oitenta) dias.

§1º Os parâmetros previstos nos incisos deste artigo poderão ser utilizados de forma combinada ou não, devendo ser priorizados os previstos nos incisos I e II e demonstrado no processo administrativo a metodologia utilizada para obtenção do preço de referência.

§2º Serão utilizados, como metodologia para obtenção do preço de referência para a contratação, a média, a mediana ou o menor dos valores obtidos na pesquisa de preços, desde que o cálculo incida sobre um conjunto de três ou mais preços, oriundos de um ou mais dos parâmetros adotados neste artigo, desconsiderados os valores inexequíveis e os excessivamente elevados.

Para a contratação dos materiais médico-hospitalares, foi realizado um levantamento detalhado das opções disponíveis no mercado, com o objetivo de identificar a solução mais eficiente e econômica para atender às necessidades do Consórcio/CONSURGE. Este levantamento incluiu a análise de modelos de contratação adotados por outras entidades públicas, utilizando fontes como o Painel de Preços (<https://paineldeprescos.planejamento.gov.br>), uma ferramenta do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão (MP) que permite a pesquisa, análise e comparação de preços de referência para compras públicas.

O Painel de Preços foi consultado para identificar práticas e processos de aquisição semelhantes, garantindo que o modelo proposto esteja alinhado às melhores práticas de mercado e às disposições da Lei Federal nº 14.133/2021. Esta análise possibilitou compreender os métodos mais eficazes e transparentes para atender à demanda do Consórcio/CONSURGE de forma eficiente e em conformidade com a legislação vigente.

Também foram analisados processos similares feitos por outros órgãos e entidades, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da Administração.

Foram prioritariamente consultados os sistemas oficiais de governo e analisadas as contratações similares realizadas pela Administração Pública, em estrita conformidade com o art. 5º, § 1º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65, de 2021, e com a Lei Federal nº 14.133/2021.

Os resultados apresentados no relatório originam-se das bases de dados do Painel de Preços, uma ferramenta do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão (MP) que permite a pesquisa, análise e comparação de preços de referência para compras públicas.

O Painel de Preços é uma plataforma de acesso livre e gratuito, destinada a fornecer pesquisa de mercado, análise e comparação de preços de referência para a contratação de bens e serviços gerais no serviço público. Trata-se de uma importante ferramenta de modernização e apoio aos gestores, contribuindo para a racionalização do gasto público e a redução do tempo de contratação nos processos licitatórios.

Além disso, o Painel de Preços é um valioso instrumento de transparência, ao disponibilizar acesso aos dados das compras públicas realizadas por diferentes órgãos, assegurando conformidade com os dispositivos da Lei Federal nº 14.133/2021. A plataforma pode ser acessada por meio do endereço eletrônico <https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/>.

O preço estimado para a contratação foi definido com base em, no mínimo, três processos distintos para cada item, utilizando-se a média aritmética dos três preços, conforme estipulado pelo caput do art. 6º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65, de 2021. Para embasar o presente Estudo Técnico Preliminar (ETP), foram realizadas pesquisas detalhadas no Painel de Preços, com as estimativas de cada item, e também na Plataforma de Licitação (Licitar Digital) garantindo transparência e conformidade com os critérios normativos aplicáveis.

Seguem abaixo, possíveis soluções com justificativa técnica e econômica da escolha a contratar:

Solução 1 - Contratação direta com empresa especializada:

○ **Descrição:** A contratação direta consistiria em firmar contrato diretamente com um fornecedor de materiais médico-hospitalares, sem a realização de um processo licitatório formal.

○ **Vantagens:**

- Redução no tempo de contratação, com possibilidade de obtenção imediata dos itens.
- Personalização de prazos e condições de entrega diretamente negociados com o fornecedor.

○ **Desvantagens:**

- Falta de transparência e de competitividade, o que pode resultar em preços elevados.
- Risco de desatendimento aos princípios da economicidade e da ampla concorrência, comprometendo a obtenção de melhores condições financeiras e técnicas.
- Maior vulnerabilidade a questionamentos legais, dado que a legislação prioriza processos competitivos, especialmente em contratações frequentes e de valores elevados.

Solução 2 - Termo de Cooperação com outra entidade:

○ **Descrição:** O Consórcio/CONSURGE poderia estabelecer um termo de cooperação com outra entidade pública ou consórcio que já possua contratos vigentes ou mecanismos de fornecimento para materiais médico-hospitalares. O Consórcio/CONSURGE, então, acessaria esses recursos por meio da parceria.

○ **Vantagens:**

- Possibilidade de aproveitar contratos já vigentes, reduzindo custos administrativos e agilizando o início do fornecimento.
- Menor esforço inicial de planejamento e execução do processo licitatório.

○ **Desvantagens:**

- Limitação da capacidade de personalizar as especificações técnicas e condições contratuais às necessidades exclusivas do CONSURGE.
- Dependência de um processo externo, dificultando o controle de qualidade e de prazos de entrega.
- Menor transparência e competitividade na definição de valores e condições, o que pode impactar negativamente os custos e a gestão do contrato.

Solução 3 - Pregão Eletrônico com Registro de Preços:

○ **Descrição:** Realização de um Pregão Eletrônico, utilizando o Sistema de Registro de Preços (SRP) para a aquisição de materiais médico-hospitalares de forma parcelada, conforme a demanda ao longo do período de vigência do contrato.

○ **Vantagens:**

- **Transparência e competitividade:** O Pregão Eletrônico garante ampla participação de fornecedores, promovendo uma competição saudável entre as empresas e assegurando a melhor relação custo-benefício para o Consórcio/CONSURGE.
- **Flexibilidade e adequação:** O Registro de Preços permite que o Consórcio/CONSURGE adquira os materiais de forma programada, conforme as necessidades reais das unidades, evitando a formação de estoques excessivos ou a falta de insumos.
- **Eficiência administrativa:** Dispensa a realização de novas licitações para aquisições adicionais durante o prazo de vigência, permitindo maior agilidade e eficiência na gestão dos recursos públicos.
- **Conformidade legal:** Alinhado ao art. 82 da Lei Federal nº 14.133/2021, o SRP é preferencial para contratações frequentes de bens, especialmente quando não é possível prever a quantidade exata ou a periodicidade da demanda.

Após a análise das soluções disponíveis, o modelo de Pregão Eletrônico com Sistema de Registro de Preços (SRP) foi identificado como a alternativa mais vantajosa para o Consórcio/CONSURGE. Este modelo atende plenamente às exigências legais e regulamentares, garante a transparência e a competitividade do processo, e proporciona flexibilidade na aquisição dos insumos médico-hospitalares de forma alinhada às demandas reais das unidades operacionais, levando em conta economicidade, eficácia, eficiência, e

práticas do mercado.

A contratação por Sistema de Registro de Preços (SRP) reforça o compromisso de ser feita uma gestão eficiente e responsável dos recursos públicos, garantindo a regularidade no abastecimento das bases operacionais e a continuidade dos serviços prestados à população.

Destaca-se ainda que na licitação através de Sistema de Registro de Preços a administração não possui a obrigatoriedade de realizar a contratação da totalidade dos itens deste documento em um único momento, deixando o orçamento livre para possíveis eventualidades emergenciais, além de evitar danos ao erário.

Ressalta-se que no mercado existem diversas empresas que comercializam esses materiais médicos hospitalares, possibilitando, por via da concorrência no futuro certame, a obtenção de proposta apta a gerar o melhor resultado para a Administração.

9 - OBSERVÂNCIA À LEI COMPLEMENTAR Nº 123/2006

A LC nº 147/2014 que alterou a LC nº 123/2006, dentre outros objetivos, ampliou a participação das microempresas e empresas de pequeno porte nas contratações públicas.

O caput do art. 47 passou a vigorar com a seguinte redação:

Art. 47. Nas contratações públicas da **administração direta e indireta, autárquica e fundacional, federal, estadual e municipal, deverá** ser concedido tratamento diferenciado e simplificado para as microempresas e empresas de pequeno porte objetivando a promoção do desenvolvimento econômico e social no âmbito municipal e regional, a ampliação da eficiência das políticas públicas e o incentivo à inovação tecnológica. **(Grifamos).**

A nova redação do art. 47, além de ampliar o rol de entidades que concederão tratamento diferenciado às microempresas e empresas de pequeno porte, também substituiu a expressão **poderá**, que transmitia a impressão de faculdade, por **deverá**, para que não haja questionamento acerca da obrigatoriedade de observância.

Já o art. 48, caput e inciso I e III, da LC nº 123/2006 preveem:

Art. 48 Para o cumprimento do disposto no art. 47 desta Lei Complementar, a administração pública:

I – deverá realizar processo licitatório destinado exclusivamente à participação de microempresas e empresas de pequeno porte nos itens de contratação cujo valor seja de até **R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais); (Grifamos).**

(...)

III - deverá estabelecer, em certames para aquisição de bens de natureza divisível, cota de até 25% (vinte e cinco por cento) do objeto para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte. (Redação dada pela Lei Complementar nº 147, de 7 de agosto de 2014).

Sendo assim, está dando efetividade ao mandamento legal, tendo em vista que o preço médio de cada item, conforme Termo de Referência, do objeto a ser licitado está abaixo do limite determinado em Lei. Assim recomendamos a aplicação da modalidade de licitação

“Pregão Eletrônico”, direcionada exclusivamente para Microempresas e Empresas de Pequeno Porte.

10 - ESTIMATIVA DE VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação o valor total de: **R\$ 14.968.748,30 (quatorze milhões novecentos e sessenta e oito mil setecentos e quarenta e oito reais e trinta centavos).**

O valor estimado para a contratação está em conformidade com o orçamento e segue os princípios da razoabilidade e foi baseado em cotações realizadas, conforme pode ser conferido nos documentos anexos.

De acordo com o Art. 7º da referida Instrução Normativa, a contratação de serviços em geral deve utilizar os seguintes parâmetros, combinados ou não:

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Pannel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;

II - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

IV - pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

V - pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que a data das notas fiscais esteja compreendida no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital, conforme disposto no Caderno de Logística, elaborado pela Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia.

§ 1º Deverão ser priorizados os parâmetros estabelecidos nos incisos I e II, devendo, em caso de impossibilidade, apresentar justificativa nos autos.

O preço estimado para a contratação foi definido com base em, no mínimo, três processos distintos para cada item, utilizando-se a média aritmética dos três preços, conforme estipulado pelo caput do art. 6º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65, de 2021. Para embasar o presente Estudo Técnico Preliminar (ETP), foram realizadas pesquisas detalhadas no Pannel de Preços e na Plataforma de Licitações (Licitar Digital), com as estimativas de cada item, garantindo transparência e conformidade com os critérios normativos aplicáveis.

11 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução apresentada consiste na realização de procedimento licitatório, via Sistema de Registro de Preços (SRP), para contratação de empresa para futuro e eventual fornecimento de materiais médico-hospitalares destinados a manter um estoque para uso conforme a demanda, destinados aos atendimentos pré-hospitalares pelas bases descentralizadas Consórcio/CONSURGE.

Todos os produtos deverão ser transportados conforme normas da Vigilância Sanitária e apresentar perfeitas condições de uso.

Serão rejeitados no ato da entrega os materiais com validade expirada, com embalagens violadas, com defeito, quebrado, ou, fornecidos com especificações diferentes das constantes no edital e das informadas na proposta, devendo a sua substituição ocorrer na forma e prazos definidos no edital.

Para a perfeita execução do objeto deste contrato, aplica-se, no que couber, o Código de Defesa do Consumidor – Lei Nº 8.078/1990.

12 - JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Consideramos pela legalidade e melhor conveniência para a Administração a contratação por menor preço por item, nos termos do art. 40, da Lei Federal nº 14.133/21:

Art. 40º O planejamento de compras deverá considerar a expectativa de consumo anual e observar o seguinte:

V - Atendimento aos princípios:

(...)

b) do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso;

A contratação dos materiais médico-hospitalares será realizada de forma parcelada e por item, considerando que os insumos que compõem o objeto possuem características técnicas e funcionais distintas, além de demandas variáveis conforme as necessidades das unidades operacionais do CONSURGE.

O parcelamento é tecnicamente viável e economicamente vantajoso, pois possibilita a aquisição de cada item de acordo com a demanda real, sem a necessidade de manter grandes estoques ou comprometer recursos de forma desnecessária. A contratação por item também atende ao princípio da eficiência, permitindo a escolha de fornecedores especializados para cada tipo de material, o que assegura a qualidade e adequação às especificações técnicas exigidas.

Os itens a serem adquiridos incluem desde insumos básicos, como luvas descartáveis e seringas, materiais especializados, como tubos endotraqueais e dispositivos para ventilação. Como essas categorias possuem diferentes aplicações e níveis de criticidade, a aquisição por item é fundamental para garantir que cada unidade receba os materiais adequados às suas demandas específicas.

Além disso, o fornecimento parcelado é imprescindível para assegurar a regularidade do abastecimento ao longo do contrato. Este modelo evita problemas como:

- **Estoque excessivo:** pode resultar no vencimento de materiais perecíveis, além de demandar espaço de armazenamento desnecessário.
- **Desabastecimento:** pode comprometer os atendimentos de urgência e emergência em momentos de maior demanda.

Do ponto de vista econômico, a aquisição por item, com entregas programadas, permite uma gestão financeira mais racional, alinhada ao consumo real das unidades consorciadas. A modalidade de Pregão Eletrônico com Registro de Preços também favorece a competitividade, garantindo que o CONSURGE contrate cada item pelo menor preço, promovendo economia e eficiência, atendendo plenamente aos princípios da Lei Federal nº 14.133/2021.

A decisão de adquirir os materiais por item e de forma parcelada reflete o compromisso do CONSURGE com os seguintes aspectos:

1. **Flexibilidade administrativa:** O modelo permite ajustes nas quantidades adquiridas conforme as demandas sazonais ou variações no volume de atendimentos.
2. **Transparência e competitividade:** A aquisição por item amplia a participação de fornecedores, promovendo a obtenção da melhor relação custo-benefício para cada tipo de material.
3. **Qualidade e segurança:** A possibilidade de contratar fornecedores especializados para cada categoria de item assegura que os materiais atendam às exigências técnicas e sanitárias, garantindo a segurança dos profissionais e pacientes.

Por fim, a adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) é a solução ideal para este processo, pois permite uma gestão eficiente das aquisições ao longo do contrato, assegurando a entrega de materiais conforme a necessidade e evitando tanto a fragmentação desnecessária quanto a concentração de fornecimento em um único lote que poderia limitar a competitividade.

13 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Fundamentação: resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis, conforme inciso IX do § 1º do art. 18 da Lei Federal no 14.133/2021); e em termos de efetividade e de desenvolvimento nacional sustentável, conforme Art. 7º, inciso X da IN 40/2020.

A contratação de materiais médico-hospitalares por meio do Sistema de Registro de Preços (SRP) tem como objetivo principal assegurar a continuidade e eficiência dos serviços de urgência e emergência prestados pelo CONSURGE, atendendo às demandas operacionais das suas unidades consorciadas e garantindo o suporte necessário à população abrangida.

Os resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis; conforme inciso IX do § 1º do art. 18 da Lei Federal no 14.133/2021), e em termos de efetividade e de desenvolvimento nacional sustentável, conforme Art. 7º, inciso X da IN 40/2020.

Os resultados pretendidos incluem:

a. Regularidade no Abastecimento - Garantir que todas as unidades operacionais estejam continuamente abastecidas com os insumos necessários para a realização de atendimentos de urgência e emergência, evitando interrupções nos serviços por falta de materiais.

b. Qualidade e Segurança dos Insumos - Assegurar que os materiais adquiridos atendam aos padrões técnicos e sanitários estabelecidos pela ANVISA e outras regulamentações aplicáveis, garantindo a segurança de pacientes e profissionais de saúde durante os procedimentos realizados.

c. Flexibilidade e Eficiência Logística - Promover entregas programadas e fracionadas conforme a demanda das unidades, evitando o acúmulo excessivo de estoque, perdas por vencimento de materiais e garantindo o controle logístico eficiente.

d. Redução de Custos Operacionais - A utilização do Pregão Eletrônico com Registro de Preços proporcionará maior competitividade entre fornecedores, resultando em economia na aquisição dos insumos. A centralização das compras por item otimiza os custos e possibilita a contratação de fornecedores especializados para cada tipo de material.

e. Sustentabilidade nas Operações - Adotar práticas sustentáveis no processo de aquisição e distribuição dos materiais, priorizando itens com menor impacto ambiental, como materiais recicláveis e biodegradáveis, além de promover a redução do desperdício.

f. Atendimento às Demandas Futuras - Preparar o CONSURGE para a ampliação de sua rede operacional, considerando a inauguração de novas bases em 2025, e para o aumento do volume de atendimentos, garantindo que os insumos adquiridos sejam escaláveis e possam atender às necessidades crescentes.

g. Eficiência na Gestão de Recursos - Centralizar as aquisições em um único contrato, com acompanhamento e controle gerencial, promovendo maior eficiência administrativa e financeira, alinhada aos princípios de economicidade e planejamento.

h. Transparência e Conformidade Legal - Conduzir o processo licitatório com transparência, atendendo aos princípios estabelecidos pela Lei Federal nº 14.133/2021, e garantir que todas as aquisições estejam em conformidade com as normas regulatórias e legais aplicáveis.

i. Atendimento Ampliado e Qualificado à População - Garantir que as unidades consorciadas estejam plenamente equipadas para atender à população com serviços de urgência e emergência de alta qualidade, contribuindo diretamente para a promoção da saúde e do bem-estar na região abrangida pelo CONSURGE.

14 - PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

A demanda será acompanhada pelo fiscal designado para o contrato, que será responsável por monitorar todas as etapas da contratação, desde a emissão da ata de registro de preços até a entrega e distribuição dos materiais médico-hospitalares. Este fiscal será devidamente capacitado para adotar as providências necessárias para o sucesso da contratação, incluindo a verificação das especificações técnicas dos materiais, a conformidade com as exigências contratuais e a regularidade das entregas programadas.

A empresa contratada deverá garantir que os materiais sejam entregues de forma fracionada e programada, conforme as demandas das unidades operacionais do CONSURGE. O fiscal será responsável por verificar se as entregas estão sendo realizadas nos prazos estabelecidos e em condições adequadas de transporte e armazenamento, assegurando que a qualidade dos materiais seja mantida até o recebimento final.

Além disso, o fiscal realizará diligências para assegurar que os materiais entregues estejam em conformidade com os requisitos técnicos descritos no contrato e no Termo de Referência, incluindo especificações como validade, integridade dos itens e conformidade com normas da ANVISA. Caso sejam identificadas inconsistências ou problemas, o fiscal notificará a empresa contratada para correção imediata, adotando as medidas previstas no contrato para garantir o cumprimento das obrigações.

O Consórcio/CONSURGE, por meio do fiscal e da equipe técnica, será responsável por:

- 1. Acompanhar o processo de recebimento e conferência dos materiais:** Garantindo que os itens atendam às especificações contratadas e às normas regulatórias.
- 2. Controlar o estoque e as entregas programadas:** Monitorando o abastecimento das unidades consorciadas para evitar falhas ou excessos no estoque.
- 3. Avaliar a qualidade dos materiais entregues:** Mediante análise técnica, assegurando que os insumos atendam aos padrões de segurança e eficácia para o uso nos atendimentos.

A empresa contratada deverá oferecer um canal de comunicação eficaz para o acompanhamento de entregas e resolução de problemas, facilitando a interação com o CONSURGE e garantindo agilidade na resposta a eventuais demandas ou inconformidades.

Por fim, caberá ao CONSURGE garantir que as unidades consorciadas estejam organizadas para receber os materiais conforme o cronograma de entregas.

A equipe técnica e o fiscal serão responsáveis por documentar todas as etapas do processo, incluindo relatórios de conformidade, desempenho e adequação dos serviços prestados pela contratada. Esses relatórios serão utilizados para validar o cumprimento integral do contrato e assegurar que a aquisição dos materiais médico-hospitalares alcance os resultados esperados.

15 - CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não haverá necessidade de contratações/aquisições correlatas para o certame.

16 - BENEFÍCIOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO

A contratação de materiais médico-hospitalares por meio do Sistema de Registro de Preços (SRP) trará diversos benefícios ao Consórcio/CONSURGE, impactando positivamente a eficiência operacional, a gestão dos insumos e a qualidade dos serviços prestados à população.

O principal benefício será a regularidade no abastecimento das unidades consorciadas, garantindo que os insumos essenciais, como luvas descartáveis, seringas, dispositivos de intubação e materiais para curativos, estejam sempre disponíveis para atender às demandas de urgência e emergência. O modelo de entregas programadas permitirá maior previsibilidade e controle, prevenindo situações de desabastecimento ou acúmulo desnecessário de estoque.

Além disso, a aquisição por item proporcionará maior eficiência administrativa e econômica, ao permitir que fornecedores especializados atendam a categorias específicas de insumos. A ampla concorrência gerada pelo Pregão Eletrônico assegurará melhores condições de preço e qualidade, reduzindo custos e otimizando os recursos públicos. O planejamento das aquisições também evitará desperdícios, pois os materiais serão adquiridos conforme a necessidade real de cada unidade, atendendo tanto às demandas sazonais quanto às emergenciais.

Outro benefício significativo será a garantia de qualidade e conformidade legal. Todos os materiais adquiridos atenderão aos padrões técnicos e sanitários exigidos pela ANVISA e outras normativas, assegurando a segurança dos pacientes e profissionais de saúde. O processo licitatório, conduzido em conformidade com a Lei Federal nº 14.133/2021, reforçará a transparência e a responsabilidade na gestão dos recursos públicos.

A contratação também é uma solução sustentável, pois prioriza práticas que minimizem o impacto ambiental, como a exigência de materiais recicláveis e biodegradáveis, além de reduzir o desperdício por meio de um planejamento logístico eficiente. A sustentabilidade não apenas alinha o Consórcio/CONSURGE às melhores práticas de governança, mas também reflete um compromisso com a responsabilidade ambiental.

Por fim, o modelo de aquisição adotado é escalável e flexível, permitindo que o Consórcio/CONSURGE atenda à expansão de sua rede operacional, com a inauguração de novas bases em 2025, sem a necessidade de novos processos licitatórios. Isso garante que o consórcio esteja preparado para atender às crescentes demandas da população com qualidade, eficiência e segurança.

Com essa contratação, o CONSURGE reforça sua capacidade de oferecer serviços de saúde pública de excelência, otimizando seus recursos e assegurando que todas as unidades estejam plenamente equipadas para atender a população com agilidade e eficácia.

17 - DESCRIÇÕES DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E DAS RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS QUE PODEM SER ADOTADAS

A contratação de materiais médico-hospitalares apresenta potenciais impactos ambientais, especialmente relacionados ao uso de descartáveis e ao descarte inadequado de resíduos, os quais podem acarretar danos ao meio ambiente e à saúde pública.

Para mitigar esses riscos, o Consórcio/CONSURGE adota medidas rigorosas que asseguram o cumprimento das normas ambientais e sanitárias. Entre essas medidas, destaca-se a exigência, formalizada nos contratos celebrados com os entes consorciados, de que todos mantenham parceria com empresas especializadas e devidamente licenciadas para a execução das atividades de recolhimento, transporte e destinação final de resíduos de saúde.

Essas empresas devem atuar em conformidade com as regulamentações da ANVISA, bem como com a legislação ambiental vigente, garantindo a destinação ambientalmente adequada desses resíduos.

Adicionalmente, o CONSURGE promove boas práticas de gestão interna, como o armazenamento adequado dos materiais em condições que preservem sua integridade e o controle rigoroso dos prazos de validade para evitar perdas e desperdícios. Também é incentivada a aquisição de insumos recicláveis e biodegradáveis, sempre que houver viabilidade técnica, contribuindo para a redução do impacto ambiental.

Essas iniciativas refletem o compromisso do CONSURGE em alinhar suas ações às práticas sustentáveis previstas na legislação, demonstrando responsabilidade com o meio ambiente e a saúde coletiva. Adotaremos sempre que viáveis, critérios plausíveis com os praticados no mercado local e nacional, mas como regra geral o equilíbrio entre os três princípios norteadores da licitação pública: sustentabilidade, economicidade e competitividade.

18 - DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base nas informações levantadas ao longo deste Estudo Técnico Preliminar (ETP), conclui-se que a contratação de materiais médico-hospitalares é tecnicamente viável e necessária.

A viabilidade desta contratação verifica-se pela economia gerada no valor das aquisições, decorrente do ganho de escala proporcionado pelo Sistema de Registro de Preços (SRP), e pela eficiência administrativa, obtida com a redução de custos operacionais e logísticos, evitando a fragmentação de processos licitatórios e otimizando a gestão dos insumos. A padronização dos materiais contratados assegura maior qualidade e efetividade no atendimento das demandas das unidades consorciadas.

Adicionalmente, destaca-se que a presente contratação atende integralmente às necessidades formuladas, sendo os benefícios esperados adequados e os custos compatíveis, caracterizando uma contratação econômica e eficaz. Os riscos identificados são plenamente administráveis, especialmente devido ao acompanhamento contínuo e ao

controle de qualidade dos insumos contratados.

Dessa forma, entendemos e declaramos **VIÁVEL** esta contratação, nos moldes descritos neste ETP.

19 - JUSTIFICATIVA DA VIABILIDADE

Fundamentação: Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina. (inciso XIII do § 1º do art. 18 da Lei Federal no 14.133/2021). Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade e razoabilidade da contratação. (Art. 7º, inciso XIII da IN 40/2020).

A contratação alinha-se às finalidades da instituição e é viável do ponto de vista ambiental, econômico e estratégico, conforme demonstra este estudo. Os requisitos relevantes para contratação foram adequadamente levantados e analisados.

As quantidades sugeridas para contratação estão coerentes com a demanda prevista e com o histórico de consumo. No mercado existe a solução proposta e essa solução é viável, além de ser fornecida por diversas empresas, o que é um indicativo da participação de várias concorrentes na seleção do fornecedor.

As estimativas preliminares dos preços foram feitas e estão documentadas adequadamente neste estudo. O estudo justifica acerca da necessidade do parcelamento da solução e define os resultados pretendidos com a contratação. A relação custo-benefício da contratação é considerada favorável.

Por todo o exposto, o servidor responsável por este estudo, **DECLARA**, que a pretendida contratação de empresa especializada para o fornecimento parcelado de material médico hospitalar em geral, destinados ao atendimento das necessidades de todo o Consórcio/CONSURGE, descrita neste estudo alcança a **FINALIDADE** de proporcionar a aquisição dos produtos de limpeza solicitados, desta forma, apresenta-se tecnicamente, mercadologicamente, e operacionalmente **VIÁVEL** e **ADEQUADA**.

Governador Valadares/MG, 20 de maio de 2026.

SABRINA CADETTI DIAS
Gerente de Enfermagem

ERNANY DE OLIVEIRA DUQUE JUNIOR
Diretor Executivo